



moused by Google

Original from HARVARD UNIVERSITY



onghalman HARVARD UNIVERSITY

STORIA

DEEL A

MARINA PONTIFICIA

PER JL

P. ALBERTO GUGLIELMOTTI

DEEL ORDING DEF PREDICATORS
TEGROSO CARAMATEMEN

VOLUME QUINTO

LE FORTIFICAZIONI

MEEUA

SPIAGGIA ROMANA 1560-1570



ROMA
TIPOGRAFIA VAJICANA

1887



STORIA

DELLA

MARINA PONTIFICIA



.. db Google

Origina from HARNARD UNIVERSITY

STORIA

DELLA

MARINA PONTIFICIA

PER IL

F. ALBERTO GUGLIELMOTTI

DELL'ORDINE DEL PREDICATORI TROLOGO CASANATENER

VOLUME QUINTO



ROMA
TIPOGRAFIA VATICANA
1887





Ott 102 9.10

MAY 241921 LIBRARY Diske I sended from

Digitized by Gougle

£ . , t, t

FORTIFICAZIONI

NELLA

SPIAGGIA ROMANA





Proprietà letterana.



STORIA

DELLE

FORTIFICAZIONI

NELLA

SPIAGGIA ROMANA

R SARCITE E ACCRESCITTE

DAL 1550 AL 1570

PER EL

P. ALBERTO GUGLIELMOTTI

DELL'ORDINE DEI PREDICATORE TEOLOGG CARANATINES



ROMA THEOGRAPIA VATICANA 1887

... Go. gle

Ciyano A.A.-4,

PROEMIO

Senza punto mutare del primo proposito, già largamente esposto e chiarito nelle precedenti mie pubblicazioni, metto fuori adesso un altro volume, il quale, al pari de'suoi compagni, tutto in un corpo trattando da se de fatti suoi, può andarsene solo pel mondo, e nella generale ordinanza della mía Marina, può anche mettersi per quinto, dopo la rotta delle Gerbe, e prima della vittoria di Lepanto. Ma se a qualche neghittoso non talentasse di concedere il passo agil stessi volumi, accompagnati o solitari, pei titoli studiosamente loro imposti dall'autore, secondo la comune origine di tutti, e secondo i carattere particolare di ciascuno, e' gli appicchi al muro dove staranno fermi ognuno al suo chiodo, quasi altrettanti quadri di ritratto: e, riguardati tutti insieme, mostreranno per ordine l'aspetto dei personaggi principali, e dei fatti più degni di una sola famiglia, cioè della Marina pontificia dal principio alla fine.

Nel decennio, ove ora mi trovo coi racconto, tra le Gerbe e Lepanto, non occorrendomi di mezzo spedizioni navali, ho dovuto restarmi sul lido alla difesa del gaese contro il tribolo perpetuo dei barbareschi: e m è ben venuto il pensiero di spendere il breve tempo di questo periodo nel rivedere le opere dei grandi architetti del risorgimento, inventori della fortificazione bastionata, e maestri de l'arte nuova a tutte le altre nazioni. La bella comparsa di tali opere primitive, di data certa, conformi agli autografi degli stessi maestri, e tuttavia mantenute, compie il prospettodelle nostre marine, e ci mena a svolgere in piena luce la storia dell'architettura militare, nostrana e straniera, non ancora da altri ragionevolmente esposta. Così sempre più largo nei fatti che nelle parole, e vie prù largo nel mantenere che nel promettere, torneră utile, e forse più gradito il mio lavoro ai lettori benevoli; massime a quelli che amano o professano le scienze e le arti marine e militari dai quali alle cose mie è sempre venuto il maggior conforto.

I muci Editori, di Firenze e di Roma, hanno tenuto sempre e terranno l'istesso sesto di stampa perché meglio si possa dei singoli volumi formare una sola raccolta, quando si voglia: ma niuno di essi mai ha potuto consentirmi di aggiugnere al dettato il corredo delle tavore. Ed io, oltre alle altrui ragioni economiche, ripensando alle tecniche difficoltà di acconciare nel piccolo formato dei mici

libri il gran numero e le maggiori dimensioni delle figure, no dovuto contentarmene. Non però di meno, volendo soddisfart il meglio che posso al desiderio altrui, ho preso il partito di riunire in un Atlante di cento trentadue pagine tutti gli schizzi e disegni, di copia di facsimile che sono citati nel discorso; e mi propongo di depositare il detto Atlante per qualche tempo, e se ne sarò richiesto, nella pubblica libreria Casanatense sotto la speciale custodia del Bibliotecario, al quale potra rivolgersi chiunque vorra farne riscontro

Al testo, alle note, ed all'Atlante, aggiungo in fine un Indice alfabetico, perchè ogni studioso facili iente da se possa ritrovare quello che cerca, e specialmente riconoscere le giunte e le correzioni fatte nel corso della stampa.

De Roma alla Joseph Casa generaliza dei Dinsemina, 2 gennaio 1880.

> P. ALBERTO GUGLIELMOTTI de Prodicatori Teologo Casandenso

Go. gle

LIBRO PRIMO

I principii della fortificazione moderna ed il Pentagono di Astura.

[t458.]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

- I Ragione e novità dell'argomento. Titolo e connessione con la storia della Narina
- II. Okracotanza dei pirati dopo il successo delle Gerbe. Lettera di M. A. Colonna, cao maggio 1560; Necessità delle difese. Scatonza dei Muratori
- III. Ordinamento delle fortificazioni Castituzione di Pio quazzo
 quinta. Conseguenze, lavori, artisti
- IV. Origine della fortificazione bastionata. Opinioni divesse del tempó passato. — Scappata del Vasar — Tementó de Maßer.
- V. Studi del tempo moderno. Saggio del Morini. Ricerche del Venturi e dell' Omodet. Ajuti di documenti. Progressi del Promis, e della Storia matinaresca.
- VI. La caduta di Costantiropoli, ed il nuovo indirizzo. Le richieste del Vivaldi, (1484). — I disegni del Taccola, e la medagia di papa Calisto 1970 (1488).
- VII. Le tre scuole. Sangallesca, Urbinate, e Nista. Gialiano da bangallo, Francesco da Giorgio, Basilio della Scola. Precursori ed albeva della prima Muraglioni, baluardi, casematte, contrammine, (1478).
- VIII. Le Schola Urbinate, è il duca Federigo Francesco de Giorgio, e sue opere. Precursori ed allievi, Prancheggiamento, ha trandi, nune e terrapient, (1280)
- IX → La aruola Mista e i precursori. Basilio della Scola. Alileva e seguadi — Michelangelo e i terrapioni al parapetto — Leonardo, Macchavello, I Savorguani, (1495)

 $f_{\rm phototechnologies} = g_{\rm phototechnologies}$

Google

FA ... 3.

X — La torre pen agona primo vandello dei baltanti — Sentenza del Promis — Esempi del Castro pretorio, e di Ardes — Altri di Viterio, di Lucena e di Nolo. — Maggiore importunza di Actura.

XI La torra pentagona dei Frang paul. Prospetti e pianté. Bisura e forma — Tempo del secoto deodecumo. — Testamentariae e docamenti — Prigionia di Corradino, e del suoi

XII. — Autografo del Táccela — Pentagono esistente in Astura. — Risardimend del decencio. — Bahardi moderal. — Auguri di lunga conservazione — Conseguenza del primo libro e del primo monumento

LIBRO PRIMO

I PPINCIPI DELLA FORTIFICAZIONE MODERNA

ED IL PENTAGONO DI ASTURA

[1458,]

I. - Chi viaggia a studio per lontane regioni, tra la varietà degli incontri, ora di ampie praterie coperte dalle mandre, ora di precipitose montagne dirotte dai torrenti, di mezzo a buona e a trista gente, più presto potra raccogliere larga messe di notizie intorno ai costumi ed a. prodotti dei paese, se con buon equipaggio mettesi per traghetii interni e meno battuti, che non altri tramato in cocchio per le strade maestre. Similmente nel vasto campo della storia, dove il terreno non sempre procede piano ed agiato, ma sovente levasi subilme ad ardni quesiti, o si adima profondo tra dubbi oscuri, o impaluda malaano tra coperte neguizie, quanto possono venime comode le trattazioni generali pel corso più spedito e comune, altrettanto tornano fruttuose le analisi minute, e la intime ricerche dei fatti e dei documenti nelle trattazioni particolari.

Ondeche non raro avviene per la ristretta monografia di un solo personaggio di vedere disvelata ad evidenza la più astrusa politica delle corti; e talvolta per le memorie di piccolo Stato avviene di veder chiarite a miglioz luce le vicende delle grandi nazioni. La qual ventura, se per altri mici lavori di titolo modesto e derivata al vicini ed ai lontani intorno ai fatti storici e tecnici della marina. molto più dovrà crescere nel presente volume; impermocchè gli studiosi, scorrendo meco per le gostre maremme, come che possa sembrare umile e nascoso il pellegranaggio, troverarino nondimeno nuovi e decisivi argomenti a determinare le origini e i progressi, tuttavia oscuri dei a modema architettura mi itare, investata dai grandi maestri italiani del risorgimento, e da loro diffusa tra le altre nazioni. Presso ai teson delle arti antiche, dei pelasghi, degli etruschi, e dei romani, ammirati pur queste campagne da tutti i sapienti, noi troveremo altresi le prime maravighe della maoya fortificazione, interno alla quale il nostro discorso toccherà facilmente il grado supremo dell'evidenza poggiando sopra quattro colonne angolari, che sono i epoca certa, i disegni originali, i monumenti primitivi e la divata perenne dei medesimi infino ai nostri giorni.

La solida costruzione delle opere, la impotenza numerica dei distrutton, è la costante necessita delle difese infino alla caduta di Algen nella terza decade del presente secolo, hanno fatto miglior prova alla conservazione dei fortiliri pei deserti di maremma, che non per tante e tante grandi citta; dove, dopo molti secoli, in pace e in guerra, i lavori delle primitive fortificazioni così sono stati rimaneggiati o distrutti, che muno infino a oggi non ha potuto additarne gli esemplari. Al contrano nos qui tanti ne troveremo (quantunque adesso negletti), che ci hasteranno certamente a riconoscere l'origine dell'arte, le ragioni dei progressi, ed i caratteri propri delle scuole diverse.

Non per questo mi allontanerò io di troppo dalla mia Marioa, anzi del continuo terrorimi con essa, che mi ha aperto la strada alle degne scoperte, ed insieme mi invita

Go. gle

HAR AND CRUT

a colmare il vuoto del decennio, interposto tra la rotta delle Gerbe e la vittoria di Lepanto. Le difese littorane seguono per filo nella storia della nostra Marina, portano riparo alla eventura, freno agli insulti, e stimolo alla riscossa.

[20 traggio 1560.]

II, — Ora riduciamoci tol pensiero alla fine di maggio del 1560, quando da ogni parte giungono a Roma dolo rose novelle a crescere più e più la certezza del gravis-smo disastro patito dall'armata cristiana alle Gerbe, sotto la tronfia e vuota condotta del Medinaceli perdita di bastimenti, stragt di soldati, prigionia di marinari, e rovine per tutto il Mediterraneo. Valga per primo saggio la lettera seguente di Marcantonio Colonna, scritta da Roma ai sudditi dei suo feudo mantitimo di Nettano, dieci giorni dopo la catastrofe delle Gerbe, e dieci anni avanti che egli movesse il primo passo per Lepanto "

Alli magnifici Massari di Nettuno, nostri carissimi. — Dovete sapere come l'armata dei Turco ha rotto l'armata del Re nostro in Barbena, et hanno già preso circa ventotto galere et molte navi; per il che facilmente potrebbe accapitare da coteste bande Per tanto vi ordiniamo che dobbiate subito fare sgombrare tutte le vostre robbe, donne, et putti da Nettuno, et E manderete dove meglio vi parerà. Et farete fare le guardie a quelli che vi resteranno, con quella diligenza che si conviene acció venendo (il che Dio non permetta) ve possiate salvare tutti. Et medesimamente farete stare vigilante la guardia di Astura, e della torre di Anzio. State sani. — Di Roma li 20 maggio 1560. — P. S. Di questo noi ne havemo parlato

³ M. Ant. Colonna, Alia Comunità di Pedieno. La minista dell'Archivio colonnese in Roma, I originale ut quel di Nettuno, e la copia a stampa pel sommano di una causa nettanese del secolo passato.

con Sua Santitá, la quale é di parere che facciate quanto vi scravemo. Il C. M. A. Colonna, »

Poche giorni dopo della lettera (tanto assennate procedevano le congetture dell'ogregio nomo), il pirata Lucciali, di tristissima memoria nostra, cri scuto a grande potenza, ed inorgoglato di tanti successi, scioglieva vittorioso dalle Gerbe; e con lo scame dei seguaci scorreva da padrone pel Tirreno; cattura di bastimenti, fiega di naviganti, spavento di popoli, incendio di Taggia, de solazione di Roccabruna, ricatti e taglie per titte le marine a mali taleato di costoro. Audac ssimo, ma troppo lontano dal mio proposito, l'ingresso degli stessi furfanti nel golfo di Villafranca, dove era Emmanuele Filiberto, duca di Savoia, a rivedere i lavori di quella darsena. Il Duca a stento pote salvare la persona sua, che non vi restasse o morto o prigione, come avvenne a molti di lla sua guardia ed a parecchi gentiluomini della corte ".

[256:]

Pur lo stuolo di Dragut, nell'anno segnente, qui presso alle nostre spiagge, gavazzando tra gl'incendi e le rapini, come gente che non temeva più sulla, assalivano nede acque di Gianutri tre galere fiorentine. l'una fino a Civitavecchia cacciavano in figa l'altra a precipizio sopra Livorno, e la terza a rompere in Corsica. Più sotto alle Eolie pighavano il galeone e due sensili del visconte Cicala, dove insieme col padre cadeva prigioniero quel fanciulletto Scipione Cicala, che poi veilrumo ammiraglio dei

030

CAMPARA di., 87, B.

^{*} CRSARE CAMPANA, Prin di Frihppo accondo, in 4 Vicenza, 1608, p. 87 NATAL COSTE Viorra de sun tempi, in 4 Venezia, 1584 p. 361 Grosferdo, Le all'pl morritume, milat Turino, 1839. Man. hist. patr. IV.

¹ G Bosto, Storia dei espatieri geresatunitaus, in foi. Roma, 1609, BI, 442, C

Turchi. Pigliavano le nave dell'Ossorio, e sette gaiere di Sicilia '. Moltipucavansi di giorno in giorno danni e vergogne, cresceva la baldanza dei barbari, appariva sempre maggiore la necessità di stabilire una catena di permanente difesa sulle rive del mare. Il Muratori, buon giu dice delle cose importanti a tutti, negli Annali d'Italia scrive così !

 Più che mai continuarono i corsari africani a insolentire contro le manne d'Italia in quest'anno 1561. Uscito da Tripoli Dragut colle sue galeotte, avendo per ispia. inteso che sette galere fabbricate m Sicilia, e cariche di molte merci, aveano da passare a Napoli, si mise in agguato a Lipan, e gli venne fatto di prenderle. Grosso il bottino di robe e di persone, fra le quali due Vescovi siciliani che andavano al concilio, e molti pobili, dei quali chi pote, con esorbitanti taglie si riscattò. Scesero di poi questi barbani per le riviere del mar Tirreno, lasciando dapertutto memorie della loro crudelta, è metandosi una grande quantità di schiavi cristiani. A cagnone di questi terribili insulti papa Pio IV, attento al bene de' suo: sudditi, determinó di rifare in certa maniera la città Leonina, acciocché in caso di bisogno avessero i pontefici colla loro corte e prelatura un luogo di salvezza. Cioè determinó di mettere Borgo in fortezza, chiudendo in esso sito castel Sant'Angelo, la basilica vaticana, e il palazzo pontificio, con tanto spazio che, in occasione di difesa, vi si potessero formare squadrom di soldati colle loro nuirate. Nel di otto di maggio andò lo stesso Pontefice con solenne accompagnamento di tutti i cardinali, prelati e nobiltà a met-

⁴ August. Thurmus, *Historiarum na temporia*, in-fai, Londra, 17<u>3</u>3, vol. H. p. 62

Mannerson Rosson, Storie del mondo, in-a. Venezia, 1998, III, 11, 30 Rosso etc., 447, D.

Епромісь Антонів Микатові, авво 1961, доро II реїне.

Aveva dinanzi nel diciannove d'aprile creato capitan generale della Chiesa il conte Federigo Borromeo, suo nepote, affinche secondo le occorrenze fosse pronto alla cifesa contro i nemici del nome cristiano. Ne ciò bastando al indefesso suo genio pel pubblico bene, ordinò che si riducessero in miglior forma le fortificazioni dei porti di Civitavecchia e di Ancona, sicché potessero resistere alle violenze inaspettate dei Turchi e dei corsari di Barbena, che ogni di più diventavano orgoghosi, ed accrescerano il numero delle loro vele, si

ill. — Il gindizio den Armalista, ed i fatti da lui esposti in compendio, saranno largamente confermati e ribatiti da quant verranno appresso documenti è testimonianze per tutto il presente volume: intunto farò capo da un atto ufficiale di somma importanza, pi rehe abbraccia tutto I periodo del decennio, dal sessanta al settanta; e mette insieme il quarto e il quinto Pio, come dire i due Pontefici che allora formarono e compirono il disegno delle fortificazioni voiute risarare od accrescere. Ecco il testo originale nella nota, e la versione letterale di seguito 6.

 Moto proprio di Pio papa quinto. — Quantunque possa sembrare che ciascuno abbia a ricevere con animo volenteroso e grato quelle provvisioni che si fanno per

[•] Par PP V. Declarates and somes civilales et soca bestantur sobrere laxam impositum pro fortificatione upon 10a Vaccus. Le long regimene, na fol 1734, 1, 286, (sing dec at mina impressa, ped min 567), ~ Paus Papa V. Meta propria. Essi sa quae ab communicam populariema attitolism defensionem et securitatem conficuentur, et considus descreat cumino studio conformed, and domen acique quaercules tautum quae sua sual qui um alterdentes, rimin ab rimin carria buin medi pu Seas del nessus per parari, ab cus debita, es sobt assignata contributions se quintipores conquiur

^{§ 1.} Sane fel vec Pius pp 11. praederessor nosser, provide prospicioni quantum provinciis Marchine et Patramours, l'riu se ton demque Status ecces, co-pederal Angunam, Crothicon I chicam, et diarum arces el portus mandosimos ab omoibus infeccion incumaione resilere, que propograculis hajusmodi et automoralibus omna funtama loca in pace el tran-

la difesa e sicurezza dei popoli, nondimeno hanvi certicotali che, solamente intesi al propno comodo, senza carare il beae altrui, ne quello pure che a loro ridonda dalle pubbliche disposizioni di sicurezza, vorrebbero sot trarsi alle imposte dovute ed assegnate per la pubblica utilità della difesa comune.

quarto, nostro predecessore provvidamente considerando di quanta importanza alla sicurezza delle provincie di Roma, del Patrimonio, della Marca, e di tutto io Stato pontificio, sarebbe la fortificazione di Ancona e di Civitavecchia, e delle loro rocche e porti, perche resi ine spugnabili e sicuri contro ogni conato degli infedeli, tutto il vicinato appoggiandosi agli stessi antamurali e propugnacoli potesse riposare in tranqi illa pace, aveva pure imposto un certo sussidio per condurre a termine le opere di fortificazione nelle stesse province della Marca e del Patrimonio, e forse anche in altri luoghi circostanti. Il qual sussidio se fosse stato, come si doveva, prontamente pagato da tutti, già forse a quest'ora le dette opere tanto necessarie sarebbero compute

quilisate queescerent, cortum subsidium pro opere higusmode prosequendo un épsis provincias Marchiae et Patrimonii as forsan alits circumvistes proinsolis et locus imposait quod et alacriter, ut par eral, ab omnibus persolutum fessel facile jum forsan opere hujusmode sales necessarió turprens manus imposita fares.

- § a. Capitales igitar ad illius consumuationem deventri et ne la, que majora a Sede Apostolica beneficia reportarent, se a contributione ex tum pro et retionabili causa imposita excusare vaicant: ad onuse dubiniu tollendum.
- § 3. Deciaramas usque no muito nostrá pontific, intentiona mostrae temper fulsse, at amnes civiletes terrae ao loca lum pro contributione tujumodo, quam omm alsa pro alicajus loci Nobis subjects munimima taxalo, el in futurum tuxanda intro aten dictarum provinciarum, el alia, ubilitet consulacia muito perius colore se ab illa excusare valendi.
- g a Quoesrea del fel. I destate S. R. E due, card Camerarie, ac RarDelenace Damesto Theodurario apost generali el carum cuitibet in

- c 2. Volendo dunque noi venize al termine, perchè muno con pretesti e sotterfagi abbia ma, a trarsi indictro e a miutare la contribuzione imposta a tutti per causa tanto pia e ragionevole; e perchè non abbiano a mostrarsi ricalcuratti coloro che da la Sede apostolica hanno neevuto benefici maggiori in somma per tognere ogni dubbiezza intorno a questa materia,
- « 3. Dichiariamo essere stato della nostra mente, an dal principio del pontificato, che tutto le città, terre, e luoghi debbano pagare, e nullamente esimersi per qual sivoglia pretesto o colore dalle contribuzioni, che sono stato o saranno impos e per la difesa dei luoghi compresi nei termini delle stesse province o finori.
- e 4. Laonde ordinamo sotto pena della nostra indignazione, è in virtu di santa obbedienza comandiamo al diletto figlio Vitellozzo, della santa romana Chiesa dia cono cardinale camerlengo, ed a Bartolommeo Bussotto generale tesoriere ed a mascuno di loro singolarmento per tenore delle presenti presenviamo che senza mino indugio spingano e costrugano gli uomini, le citta, le terre e i luoghi delle predette province a pagare la tassa

virtule 5, obeifenties as sub indiguations nostrae point, lenure praesenfrom committiones et mandament, tel quostronque lam horieres, quant custelete leeras, et loca junio lanas sibs laim pro praedulis, quas enixe con forese cupromas, quant alua quebutira forti healionibus empositas, ommi pendus tergiversatione remain, chain sur procies in eigensits exampliente quanlumblifiet est causa averasa concessae, casumies scalus, predus, andenes, es conditions existent, change ducates disminate sel cardinalatus honore pracfulgeant, et al integrane constionem lacem hupeanous pro tempores, tum a die nastrae aisumptionis decurse, anam in faturum usque ad operte consummissionem decurrenaum, juris et jacis remedus opportunis, cliam per consuras ecolera de interdicti apprentiquem const mura postposito, cogas el compellat. Constit et ordinal, apest, exemplionibus a quibuscumque comirebuttonibus sub quiousvis verborum formis etiam in vin contractus, ne etiam atile ex quaris causa ancresa concesses, coelerisque confraria, silorum tenoros pro inflicienter expressis habentes, non obston, quibuscumque. -Placel molu-proprio - N



delle prescritte e di ogni altra opera di fortificazione tanto necessaria, che noi desideriamo di condurre a termine con la maggior sollecitudine, ed essi procederanno senza at tendere a tergiversazioni o pretesti di debitori, ancorchè vantassero escazione per causa oncrosa, anzi costringeranno tutta di qualsavogha stato, grado, ordine è condizione, siano pur insigniti della dignità ducale e dell'onore cardinalizio: e li porteranno all'integra soddisfazione della medesima tassa in qualunque modo decorsa dal giorno della nostra elezione e pel tempo seguente, infino a lavoro compiuto ed essi adopreranno, come si conviene, tutti gli argomenti di diritto e di fatto, anche per mezzo delle censure eccleziastiche e per intimazione dell'interdetto: non ostante qualunque costituzione e ordinazione apostolica e qualunque privitegio di esenzione con qualsivoglia formalità di parole, anche posta la forma di contratto o la ragione di causa onerosa e qualunque altro titolo maggiore, al tenore dei quali deroghiamo, come se qui fossero a sufficienza espressi, e non ostante ogm altra cosa in contrario, — Piace di moto proprio. »

Per tali stringenti risoluzioni, e per le gagliarde tentennate ai debitori, largamente colò nell'erario la moneta necessaria ai grandiosi disegni, così di pianta, come di risaromento e noi ora che abbiamo perduto i bastimenti, ci metteremo intorno alle fortezze; seguiremo gli architetti e gl'ingegneri, invece dei capitani e dei marinari; e non potendo dare sopra i Barbari nei loro paesi, difenderemo i nostri. Dieci anni e più di lavoro: tutto l'antico risarcito, molti edifici messi a nuovo, una dozzina di fortezze e una catena di torni da un capo all'altro del confine. Francesco de Marchi, Michelangeio, il Paciotto, il Laparello, il Serbellone sono all'opera sulle tracce precedenti dei Sangalli, del Pontelli, di Bramante, del Peruzzi, del Castriotto, e di altri simili campioni. Methamoci con loro,

regulamone i passi sul terreno, e qui presso a Roma vedremo l'origine e lo svoigimento dell'arte, più nostra, più grande, e più antica che a tri non ablia pensato ne potuto dimostrare in fino al di d'oggi. Coi sussidio dei monumenti esistenti, e dei disegni originati, largamente suppliremo al difetto della storia; di che al suo tempo dolevasi Carlo Promis, dotto coltivatore di questi studi, colle seguenti parole nel proemio della sua opera maggiore 7; « Gl'ingegneni del secolo decimosesto, coevi o « di poco posteriori all'invenzione dei batuardi, non la « conobbero, o, come è destino di pressoche tette le « grandi scoperte, non si cararono di esporne i principi « e gl'incrementi. »

IV — Non per questo gli scrittori nostrani e stranieri del tempo seguente, che hanno trattato lo stesso argomento prima di me, si sono tenuti dall'esprenere le loro opinioni; ne io spenderò troppo tempo a ribattere gli errori manifesti delle scritture posteriori, perchè cadranno da sè stessi per la ragione evidente dei fatti antecedenti. Soliento voglio ricon are la stranezza notissima del Giovio, il quale, suile parole rigorfia di chi non aveva mai visto ne Otranto, nè Puglia, sentenziava in favore dei Turchi per 1480, come se fosse possibile ripeture dal barbari l'origine e il progresso delle arti bede . Voglio altresi ricordare il pregiudizio di certi altri che sogliono mettere il principio di tutte le cose nella calata di Carlo ottavo; perchè alsora ci entrò in casa la rovina, e non l'architettura, como vedremo? E similmente vedremo Al-

⁷ CARLO PROMIS, L'Archiellura cavile a multiere di Francesco di Giorgio Martini, annestata, con un volume di memorie, ed uno attente di tavole, la-4. Tomao, 1841. --- Prefusione, vol. I. p. 212.

⁶ P. A. Guglielmotte, Nedmi Ivo, vol. II, p. 406. — Il Giorna, e gli altri cit.

FP A G Qui appresso, lib. 1, in fin

berto Durero con le tavole ", Errard di Bar-le Duc col trattato ", e le Préstre de Vauban con il suo gento ", venire troppo tardi per contendere del primato coi grandi architetti nostri del quattrocento, le cui vite ed opere a tutti son conte pe' libri di Giorgio Vasari. Dunque fermi al classico scrittore degli artisti: ed esso pel suo gran senno ci aiuterà a correggere se stesso, e ogni altro.

Giorgio nella vita di Michele Sammichell, architetto veronese, tanto siargò la penna in favore dell'amico suo, che parve a molti avere lui voluto attribuire a Michele il mento della prima invenzione dei baluardi, per quello della Maddalena, fatto in Verona l'anno 1527, e poco dopo demoirto. Al quale proposito Giorgio serive cosi 'a Michele diede saggio del giudizio e saper suo nel fare in Verona, dopo molte difficoltà che parea che avesse la cosa, un bellissimo e fortissimo bastione, che infinitamente piacque a quei Signori veneziani ed al duca d'Urbino loro capitano generale... Fece in Padova il bastione, detto il

[·] Albertus Oleranus, De arbibus, arcibus, castellisque municadis rationes auquot ex lingus germanica in latinam translatat, in-foi Paligi, Wechele, 1536

M. A. Dz Zastrow, Histoire de la fortification permanente, traducte par le capitaine du genie de la Barre du Pareg, in 4. Parigi, Coréal, 1839.

^{*} Le comte De Chesnell, Encyclopedia militaire, in-8 fig. Parigi, 1862, p. 549; a Sous le règne de Heavy IV. Errard de Bar-le-Duc, appellé par Suily à la direction des forisfications, poublea le premier trailé français de cel art »

[&]quot; De Chesnel, cit, p. 1271 a Sébastien Leprêtire de Veleban, marêhal de France, et a Sand Legar en 1613, mort en 1707. »

^{*} Czonuto Vasant, Le vite des più celdri pitteri, sculleri, e archiletti. -- Edizione del Le Monnier, per cura di una società di arantori delle arti belle, in-8. Pirente, 1845-1857, Kl, 119.

Avverto che tutte le prie chazioni del Vasari sempre sono sopra i volutta e sopra le pagine di questa editione, che intino a oggi è la migilare. Ell duole di son potere indirizzare i miet lettori alla miova ristampa traportantisalma, impresa adesso dall'illustre Caetano Milanesi in Firenze, perchò nei che volutti finora pubblicati, non entrano la vite degli architetti trici. Non però di meno nal como della stampa ne terrò canto speciale, so qualche altro dei suci volumi si uno proposito versì alla luce.

Corsaro, e quello parimenti di santa Croce, i quali ambedue sono di maravigiosa grandezza, e fabbricati alla moderna, secondo l'ordine stato trovato da lui, Imperciocchè il modo di fare i bastioni a cantoni fu invenzione di Michele, perciocche prima si facevano tondi. > Prosegue Giorgio con buona licenza nella distrazione sul difficile argomento, senza attendere alle notizie ed ai fatti scritti prima e dopo da iui medesimo negli stessi libri; i quali pur ci daranno la mano a retuficarlo colle sue propne parole.

Così pel primo avrebbe dovuto fare anche il marchese Serpione Maffer, uomo di molte lettere e di maggiore autorità in Verona sua patria ma egli al contrano per eccesso d'amor patrio con tanta forza azzanno quel mozzicone del Vasari, che mai più non se lo fece cadere di bocca, si che impose a trui la credenza che la prima città fortificata alla moderna fosse Verona, il primo baluardo di nuova forma quel della Maddalena, e precipuo inventore dell'arté il Sammichell 4. Appresso a lui il Tiraboschi, I Temanza, e tutti comunemente dieronsi a ripetere la stessa canzone, che hanno durato nella pubblica opinione dei letterati insino al principio del secolo presente. La temerità del Maffei ha falsato la storia dell'arte, ed ha condotto a brutto rischio il primato degli Italiani, perchè tirando i principi dell'arte al tempo troppo vicino, ha pur dato applicco alle pretensioni dei tardivi concerrenti di ogni altro paese. Vuolsi inoltre avvertire, che il Maffet medesimo sentivasi pauroso di restarsi una volta o l'altra smentito dai fatti anteriori della scuola Sangal. lesca: però facendosi finnanzi, come colui che temeva cadere addietro, levava le mani e la voce, sciamando 15-

[%] Scinione Mappe, Verosa ithistrata, upfol. Verosa, 1732, 111. 121. 15 Mapped sit., Π_1 122.

« Né di Giuhano, nè di Antonio da Sangallo, non si vede bastione zella nuova forma, »

Ira poco toccheremo colla mano quello che si vedeva, e si vede, e si vedrà di più antico, prima che li Sammicheli nascesse; prima che bandisse il Vasari il noto epifonema pei cantoni; e prima che il Maffei trombasse ai quattro venti le sue visioni: intanto continuiamici nell'esame delle opinioni prevalenti infino al nostro tempo.

 V. — All'entrante del secolo decimonono l'architetto. romano Luigi Marini, cui si deve I onore di avec rinverdito questi studi in Italia, raccolte da ogni parte le migliori opere tecniche e storiche, nostrane e straniere, intomo all'architettura militare, prima di rimettere alla luce il trattato del celebre capitano Francesco de Marchi da Botogna, con lusso di stampa, di note, d'illustrazioni, e di tavole degne del primo Napoleone, cui furono dedicate, volle provarsi a dare buon conto degli studi suoi con un saggio storico e algebraico intorno ai moderni baluardi. Il Manni ripete quello che già da molti era stato detto sul primato dei grandi architetti italiani, dell'epoca del risorgimento, nella invenzione dell'arte nuova. ma per quanto si sforzi di fare un passo innanzi al Maffei, brancolando tra diverse congetture, più oltre non giugne che ad argomentare la possibilità di scoprire i disegni onginali di qualcuno più antico del Sammicheli per dimostrare falsa l'opinione de Veronese ". Mancandogli tuttavia la prova dei documenti, non conchiude: e m genere fissa i origine dell'arte nuova all'entrante del secolo decimosesto.

Giambattista Venturi da Reggio nell' Emilia, professore all'Università di Pavia, scrisse molte cose dopo il



tarvap

^{**} Langi Marine (comuno, marchese di Vacona), Siggio storico e algebratos nui battieni, in-8 fig. Roma, 1801, p. 16

Marini sullo stesso argomento 17 ed 1 colonnello l'execesco Omodei da Novara, direttore del materiale d'artigliena in Piemonte, nelle brevi e frequenti pubblicazioni sue raccolse quanto allora si poteva, di autorità e di documenti intorno alle armi da fuoco, assettandovi qua e la molte notizie attenenti al concorso de la fortificazione ". Benementi ambedae della storia e degli studi ralitari, se non per novità, almeno per l'ampulso gaghardo da essi dato alle ricerche altrui, Imperciocché a quell esempio gh editori del documenti per la storia generale delle artipresero a conto, e posero m allevo anche le notizie speciali, che loro venivano alle mani intorno al punto della fortificazione, Indi documenti e pigguagli in gran copia, pubblicati da, Ricci, dal Fabretti, dal Ricotti, dal Campori, dal Ronchini, dal Milanesi, dal Bertoldi, dall'Ayala, dal Ravioli, dall'Angeiuco, e prù che mai da Giovanni Gaye " in quel tesoro di carteggio medito degli artisti, che fu prelucio alle tante notizie storiche e cro-

9 Ogo Bary Ventury, Memoria informe alle vila e alle ofert del cap de Marchy in a Milano, 1816

Appendice alla stessa, ivi. 1817

Dell'origine e progressi dell'artigueria, Bin. Ir., Milano.

Les fracht militari presso gu antichi, al 1817.

Nation del maren alla Manticaccati. Inedite

Mutt nel 1845.

³⁶ Figure 809 Chiques Del petardo da guerra, recreta abrache Topino, 1823. Att. de "Accorden ia. NXVII., 78

Delle celebrate, (81), M. XXX.

India origine della policire di guerra, 1634

Der riggig 1835, Vol. XXXIX

Delle spingarde, mistito

Work net 1837.

19 Chen and Care, Carleggio inedito degli artisti, in 8. volumi tre. Pirenzo, 1839.

Asico R cci, Le arli e eli arlitti della Marca m-8 Marerata. 1833. Due volume

Garctado Minarios, L'arti senese Due volume in 8, 1854

Carlo Pint, La correspondence degli artisti integralata, in lel. Er renze, 1867-76

... Google

AT ATC TROT

nologiche e monumentali inserite nella prima serie dell'Archivio storico italiano, e nella nuova ristampa dei Vasari pei tipi dei Le Monnier.

Questa nobile edizione, e l'indice degli autografi custoditi alla Galleria di Firenze, sono venuti opportuni agli studi mici, perchè auche di là, ricorrendo agli originali, ho potuto cavare certe dimostrazioni che ne gli editori, ne altri, non ri avevano punto vedate.

Nel mezro tempo lodatasima in Italia e fuori compariva la pubblicazione dell'architettura civile e militare di Francesco di Giorgio Martini, opera medita, del secolo decimoquinto, messa alla luce con memorabili illustrazioni dal chiarissimo Carlo Prome ". Il dotto Torinese, camminando per la regia strada dei documenti, dimostra totalmente falsa l'opinione del Maffei, mette giù il primato del Sammicheli, e novera una diecina di città fortificate una volta alla moderna, prima di Verona ma non conoscendo piazza dove posarsi con la certezza di potti dintostrare agli altri il fatto esistente di un opera primitiva, si attacca alie tavole di Francesco, dove se ne vedono i disegni, a conchiude ", « Dunque circa l'anno 1500

Augzla Augrerect, Documents inediti per la storia della armi da fuoco italiane, 1870, ed altre pubblicazioni la corso-

Antonio Benjosoji Dovimenti tratti dall'Arch, gen, di Venezia tutorno ai servisi dei Sammirheb, in-a. Verona, 1874

CAMILLO RAVIOLE, Le rorche di Romagna, 1854 - La vita dei Marini, 1858, ed altri lavori prima e dopo.

ERCOLE RICOTTI, Le Compagnie di ventura, In-8. Tocino. 1844. A. FARRETTI, Venturieri dell'Umbrie, in-un Montepulciano, 1842. GRISEPER CAMPORI, Letiere di artisti. Noticie del Seglusii. Memorie, etc. Modena

AMADIO ROSCHINI, Documenti Parmousi. Cento lettera del Marchi. Noticie del Pacietto, ecc.

** FRANCESCO DE GIORGIO MARTINI, Traffalo di Architettura civile e unidare, per cum del Cav Cesare Saluzzo, pubblicato dall'Arch Carlo I roma, in 4. Torino, 2841. Un volume di testo dell'autore, uno di memorie dell'editore ed un atlanta di figure.

28 PROMUE etc., 11, 314

Escalating to \leftarrow 5.

Digitized by Gougle

70 000 <u>T</u>0674

« Francesco di Giorgio, primo di tutti, inventa i ba-

Il gran passo e sicuro del Promis portò innanzi a un tratto di ventisette anni l'invenzione, e ribadi largamente il primato italiano, Gli studiosi appliaudirono, è con lui si tennero pareceni anni, anche dopo compinta l'edizione del Vasari pei Le Monnier, senza punto aggiangere alle congetture del Marini ed ai documenti del Promis."

In quella vece alla storia della Marina era riservato fin da, principio l'andare innanzi per naova strada, cui altri, ricalcandone le tracce, potrà forse dare l'aggiunto di trionfale; ed a me basta (se pure mi lece) chiamare a doppio binano, tra documenti e monumenti, cercando ioneme i disegni e le piazze, e trapassando sempre dalle tavole al terreno, appresso agli edifici primitivi, tuttavia esistenti e conformi ai disegni originali dei grandi meestri nella nuova maniera. Questo studio già da venti anni e più aveva messo radice e portato i suoi frutti intorno alla cinta fiancheggiata di Civitavecchia ed alla rocca bastonata di Ostia "1; ed ora, continuandosi solitario e

²² CAV. CAMBIAN RAVIDAS. Dellas viña e delle opere del march. Luigh Murien, in-B. Rossin, tip. di Tito Asson, 1858, p. 14, 16.

²³ P. A. G., Chainvecchia e il suo ingrandimento nell'odistre del 1851, quando 186 IX in visulava, l'abbilentione nel Giornale delle strate ferrale, penodico l'umano, anno II, numeri 22 e 23, rispondenti al sussio 25 e 27 novembre 1858.

Giounale Archico di Roma, mora sefe tomo XIV, anno 1856, pagina 3.8 tra se vulletà, nomençia la prodesta pubblicazione, con queste parole del prof. Silvatore Bette a Si acre alla penna del 4. marstro Alberto Gagücimolti, vi si parla del trovato dei moderni bastioni... di che implicama che dara un ampie dimostrazione nella incigna sua apera della Marina pontificia. »

P. A. G., I bustoom de Automo de Sangollo, disegnate sul térreno l'anno 1515 per fartificare s'ingrandure Curitarrection lettera al care, prof. Salvature Betti, dața de Roma, 28 aprile 1860, publificare l'estesso armo nel Giornale Arendico e negli estratti, p. 19 a.39.

² A C., La rocca di Ostra è le condi unio deli architettara midtare la lialia, prima della calcia di Carlo - III. Lissettazione, dopo la

sicuro lunghesso il littorale, chiarirà i origine ed i progressi dell'architettura militare più che son abbian detto o fatto il Maffei, il Marini, il Promis, ed ogni altro.

[1453]

VI, — Prima di venire alle strette intorno ai singolari edifici ed autografi, non sarà inutile premettere un breve discorso in genere sull'origine de l'arte e sulla cronologia degli artisti; e munire qui di proposito diverse notizie spartatamente o di volo toccate altrove nei miei libri.

Il prossimo e determinato impulso ai nuovi studi della fortificazione vuolsi, a parer mio, ripetere nell'anno 1453 dalla caduta di Costantinopoli. L'improvvisa distruzione dell' impero bizantino, e insieme la rovina della capitale, non mai prinsa potuta espugnare dai Barbari; e la infelice prova della piazza, ripetuta incapugnabile secondo gli antichi metodi spaventarono l'Europa, e maggiormente affinacro l'Italia, esposta più di tutti alle minacce pel futuro, ed alla perdita immediata dei commerci e delle colonie orientali. La tembilità delle nuove artiglierie, e la prevalenza delle offese, necessariamente aguzzarono gl'ingegni allo studio dei nuovi argomenti per le difese, come sempre avviene mello squilibrio delle due forze contrarle, in guerra viva, alla vista di tutti.

Di fatto l'anno seguente Demetrio Vivaldi, console dei Genovesi nella Tauride, per la conservazione delle colonie, subitamente senveva a. suoi Signori la urgente necessità di provvedere con auovi metodi alla fortificazione di Caffa, capitale delle medesime, e doman-

visita del 1857 letta all'Accaderain archeologica addi 20 giugno 1860. Stamputa negli Atti del tomo XV is pubblicat, gli estratti nell'anno medesimo.

... Google

An Aid J CROT

L'Albux, Giornale romano di ettere e di arti, anno XXVII, nu mero 23, data del 21 luglio 1860, e firma del cav. Ruvioli, produce l'analisi della predetta dissertazione

dava. ** « Uomini esperti nell'arte militare, specialmente e nella difesa delle piazze, e nel rimettire a miovo le fortificazioni » Studio che in Italia doveva svolgersi e crescere, dove i principi e i popoli ne sentivano maggiore il bisogno, e dove le scienze e le arti concordi sfoggiavano di quei capolavori, che erano ammirati allora, e sempre saranno, da tatte le nazioni.

[1458]

Alla sentenza del Console genovese corrispondevano prestamente un Papa di Roma e un Architetto di Siena, certamente prima del 1458, che è l'anno della morte per ambedue ¹⁵. Il Taccola, ciò è dire Mariano di Giacopo sanese, cavaliere di Santiago, sopracchiamato per eccellenza Archimede, nel prezioso cocace autografo alla Marciana di Venezia, che il Promis non ebbe mai visto ²⁶, e che l'imperator Napoleone III per somma grazia ha tenuto un anno a Parigi ²⁶, soddisfa pel primo alla richiesta del Vivaldi. Ho fatto io a bella posta un viaggio a Venezia per vedere quel codice cogli occhi mici, e senza distrarmi adesso nel descrivere le tante novità che vi s'incontrano,

** Description Vivaline transid Culture. Magnetic is predestrational Office 3. Georgii, communis Junios, Epidala on Culfu, die andecima menses septembris, anni 1454 a birma proponatia en perium bellieurque artis circa ca quae convenient ad defendendas arben. Intestigens indere vivas duelos circa maemum reparationem »

VIONA, Codice diffiornatico delle colonie tauro l'igure, in 8. Cie nova, 1868, 1, 110.

P. A. G., Medio 229, Il. 168 a 176

15 Millastast & Pint, Corrispondence depli artisti fology, disp. IV rum 51 a Il Taccola nato a Secun li 1 febbrajo 1381 morto prima del 1458, a Municipal, Annali, 1458; a La sera dei 6 d'agosto 1458 mort papa Calista.

16 Cardo Proxis, Arch. del Vertina II, 23 e 24 e e como del codice del Teccola fatto è una éstanza a (ciuc da talti), tre i quell pomenete il Parava).

⁴⁷ TACCOLA, Cod. Marclano, nota a stampa in lingua francese apposta alia copertua, e fattana osservare (L. c). Le ada prefeto della Biblioteca.

Google

espresse con parole, colon e disegni di macchine, chi fuochi, di mine, di scafando, di scale volanti, di ruote a palette, infino al Corvo di Dinaio al vengo al proposito, da muno avvertito, che il Taccola prima del 1458 disegnava la cinta bastionata alla moderna, coi baluardi pentagonali. E quantunque non abbia egli toccato, ne poteva alla prima toccare. l'apice della perfezione : ché filuno di repente arriva al sommo, ma soltanto col tempo, coll'esperienza, e col raziociato nondimeno evidentemente esprime il nuovo metodo della fortificazione. La essenzial forma del baluardo a pentagono ed a cantoni, cosi spicca dai disegni del Taccola, come dalla tavola del Martini e di ogni altro del primo periodo, e con la medesima perplessità, rispetto al membr, maggiori e minori del permetro. Non torn sotali e sublimi, ma veri ba uardetti mette il Taccola, la piazza d'arme a livello della cortina, il sagliente alla campagna, le batterie nei fianchi, la difesa alla radente, i fuoch, merocati, e raccoglie tutte le coudizioni fondamentali della nuova maniera. E ciò non di fuga in un solo disegno, ma di proposito in più che sei tavole, come ricordo nella nota * Dunque avanisce in

^{*} Polismus (Lyconiae films, magolapalitanes), Mistoriariam, textus cam revisane et comment Curanboni, în-fol Typis Wechellanis, 1619, lib. I., p. 23, B

I commentatori, dad'ammaraglio di Francia Bothet-Williammez (Battatiles, 10), al captinno di amenale in Venezia Giuseppe Sezfati (Rimeta Mar. aprilo 1876), non che chaurre, confendono l'autore. Lo regionavole e compiuta spregazione della marchia di Duillo como diegno insieme, e come ponte di arrembo, si trova esposta disegnata e colorità nel codice del Taccola, alla figura della tarola 6º: coltaro girevole e suodato al piè del trinchetto, fusto di grae sublime a, part dell'albero, ferro ptombante a becco di corvo, e per maggiore terribuità finto di rosso; in somma ogni nitro particolare rispondeste alla descrizione datane nel mio Medo evo, I, 117.

MARIANUS JACOBI. (cognomento TACCOLA), De Machinis. libri decem. Alla MARCIANA In Venezia, cod., mss. latins, biblioth. Nationne, 34. Disegni alla tavola 62, 65, 67, 74, 83, e principalmente alla tav. 63. ATLANTE, P. A. G., pag. 1, fig. I.

questa parte anche il primato concesso dal Promis a Francesco di Giorgio, ed i disegni di tomano anteriori d'un altro mezzo secolo.

Cresce ancor più la loro importanza pel riscontro delle fortificazioni di Roma proposte da papa Calisto III, a difesa della città, di subito dopo la perdita di Costantinopoli. Il nome ed i fatti ut esso Pontefice vanno notissimi nella storia pei suo voto della guerra sacra contro l Turchi, per la saa armata navale, per le conquiste nell'Arcipelago, per la battagha nelle acque di Limbro, per soccorsi in Albania a Scanderbey, a per tante altre gloriose imprese condotte a termine nel breve corso del suo pontificato. Le stesse ragioni devono averio condotto alla fortificazione delle mura di Roma, dove sono visibili ancora i ristauri del suo tempo " Ma il divisamento degli architetti romani ai giorai del Taccola, doyeva mirare a put alto segno, come dire ad una cintabastionata si nuova forma interno alla città: di che, se non abbamo i esecuzione (troncata nel meglio dana morte del promotore), ei resta tuttavia il disegno scolpito con grance solemnta at una medagaa di moculo maggiore, neda quale tanto evidenti si mostrano i baluardi della mova mamera, che per ciò stesso, gli eruditi (anz chè ritagliare qualcosa ai meriti del Sammicheli, e degli altri posterion) propendevano al pregindizio di negarne l'autentigità. Io ne ho alle mani un esemplare in bronzo di ottima stampa e con tuth i segni de la sincerità; lo trovo descritto ed inciso da tutti i numismatici, cominciando dai romani: e cico che era, dopo i balaardeta disegnati dal

P P A. G. Media &c. II, 204 B 303

P Nebry & William Gello, Le mura de Roma, p. 362: a Di là dalla porta Asinaria si commissiono a vedera la mura sosiemite da contrafforti, alcuni dei quell costrucità sopra antiche romae, a seguono indial di costru-bone dai secolo decimagnisti. »

[1458,]

Táccola sulle tavole, non posso io, né altri mai più potra dubitare della figura medesima disegnata ia quello stesso preciso modo e tempo, sui bronzi della zecca romana, e sulle carte dell'architetto sanese.

La medagha del quarto modulo rappresenta sul diritto l'immagine dei Pontefice in profilo, Tipo iberico: un triangolo rettangolo, di cui la base scende per la auca, il vertice s'appunta al naso, e i due cateti corrono indietro per la fronte e per lo mento. Piccola mitra gemmata in capo, e manto a rabeschi sulle spalle, Nell'interno si legge ": « Calisto terzo pontefice massimo. » E nel rovescio: « Perchè non venga meno la sicurezza pubblica. > A tal fine rappresenta la parte più alta della ottà di Roma: cupole, obelischi, chiese, case, e mura aureliane turrite e merlate; mostra la porta Latina con la basilica Lateranense alla destra, proprio da quel punto donde ancora spiccano i contrafforti murati nel suo tempo. Se non the quivi stress innanzi alla antica cinta imperiale delle note torri quadrate presenta la novità del suo disegno, dove campeggiano le grandiose linee della nuova maniera; tre cortine e quattro baluardi con tanta verità di fianchi, facce, saglienti, semigòle, scarpate e cantoni, che meglio non potrebbesi riscontrare nelle tavole del Leonardi, del Barbaro, del Bofalini, del Marchi, e di

32 PHILIPPUS BONANNI, Numeromata Rom, Pont. presstantora, in-fol. fig. Roma, 1699, J. 63.

ALTHORSUS CIACCONUS. Vitas Pont. Rom., in-fol. fig. Roms., 1977.
CLAUDIUS MOLINEY, Historis Rom. Pont. per corum numiomata, in-fol. Parigi, 1619.

FOANNES FALATIUS. Gesta Pont. Rom. In-fol. fig. Venezia, 1701 RODELFHIRE VENETI, Nemericals Pont. Rom., in-4 fig. Roma, 1744. p. 19 (dubits).

CALISTVS III PONT MAX
NE MVLTORYM SYBRYATVR SECVRITAS — 0, 2,

ATLANTS, P. A. G., p. 1, fig. D. G. P. Guarzovoux Pratense?

Google

£ 1 , 0 , 1

ogni altro più eletto disegnatore di piasse alla moderna. Per ultima conferma nel mezzo della cortina principale sotto al triregno ed alle chiavi campeggia lo atemma gentilizio di papa Calisto; e questo tronca ogni sospetto di intrasione; così nel diretto, dove è scritto il suo nome e scolpita l'immagine, come nel rovescio, dove è incisolo stemma suo. Ne mi scema sicurezza, neil istesso rovescio, sulla fronte del recinto illevare le minali G. P. attribuite al nome di qualche restrictore. Chianque egli sia, torna lo stesso; perche numo zecchiero intagliava a capriccio i nuovi conì della prima serie; ma sugli esomplari a itentici delle medaglie antiche. Maestro di como lavorava, per Calisto III non il supposto Andrea Cremonese (non mai esistito, come cimostra il Guasti), ma Andrea, Guazzalotti pratese, come forse indicano le iniziali, ripetute sul registro 4, în agui modo nei mezio del quattrocento i principi della miava architettura militare erano già inventati, e solidamente stabiliti in Italia: e ne possiumo ancora mostrare i primitivi disegm sulle tavole del cavahere Táccola, e sui bronzi di papa Calisto.

[1478.]

VII. — I quali principi, svolti gradatamente nelle tante guerre di quei tempi, massime nelle intestine di Toscana per la congiura dei Pazzi, dove s'incontrarono a fronte, contro gli ingegneri di Lorenzo de' Medici, gli avversari condotti dai duca di Calabria e da Federgo

FA 4 1 FR. 7

³¹ Johns Varien, sortene Andrea Gra vatolli, urb fig. Venta 1862 3. 30, notare Orech più recente è la sever de le mediagle papale residente seguale G. P., altriburte a Grovanni Pousi. Na una de Sisto II en Revtino, Museo Prinducader, parla G. Paladino 2

VEMOTE, Numera, processively a recolar V numerate Andreas Grazzaiotti praccius memine signardur... Celesti III focium esse Andreas Cremonensis prais historius nahil de hoc artifice a Era l'Islesia persona di Amere, Guazzaiotti

030

d'Urbino, divennero maturi alla Casteluna del Chianticome altrove ho dimostrato; e produssero il pieno svolgimento dell'arte puova, secondo i pensamenti e le opere dei grandi maestri. A me piace raccognerli in tre gruppi. prima metto la scuola Sangallesca, piu tosto di architetti che di soldati: cresciuta sotto il patrocimo di Lorenzo il magnifico, mecenate delle arti, e sotto il magisterio di Guaiano da Sangallo, ceseberrano architetto, che praneggia pel suo baluardo di Ostia. Alla seconda, più tosto di soidati che di architetti, do il nome di Urbinate, perche formata per impulso del celebre capitano Federigo da Monteleltro, duca d'Urbino; e nomino precipuo campione di essa Francesco di Giorgio pel compiuto disegno del baluardo nelle sue tavole. Dico finalmente Mista la terza. scuola di architetti insieme e di soldati, venuta a perfezione sotto Francesco Maria della Rovere nelle guerre di straniera invasione; e ripeto per capofila il nome di Basilio della Scola 11.

Giuliano, Francesco, e Basilio tanto meglio condussero alla perfezione gli allievi, quanto più spianato trovarono il terreno dagli studi e dalle opere dei più antichi maestri, cui non vognamo fraudare della debita lode. Sia dunque nominato precursore della prima scuola quel Domenico da Firenze, valoroso ingegnere del suo tempo, che nel 1403 proponeva una mina nell'androne tra la porta e l'antiporta di Pisa 33: la quale proposta, avvegnache non sia stata eseguita, non però di meno disvela i pensamenti maturi gia da tempo rimoto sopra questa materia. Precursore altresì quell'Antonio da Todi in Roma, il quale nel 1411 fortificava caste lo Santangelo e disponeva

P. A. G., Medio No. II., 391, segg. — Pirali, I, 195 è segg.
 BONLCCORSO PITTI, Cronaca, in-4. Firenze, 1720, p. 78.
 PIER MINISPETTI, Cronaca, cap. 26.
 PROMIS di II., 330

il corndojo della ritizata, dove poscia elibe a avorare Bramante ¹⁶. Appresso il Filarete, o sia Antonio Averlino. ingegnere militare di Francesco Sforza in molte opere di Lombardia, di Toscana e di Romagna: autore di un trattato di architettura, dove tra molte novità militari prima del 1461, campeggia il disegno di una rocca a stella, che fa seguito agli studi del Taccola 37. Precursore Leon Battista Alberti, il cui nome scusa ogni elogio tra i letterati e tra gli artisti 11: e più di rilievo quel Francesco. di Giovanni, legnajuólo, architetto, e bombantiero, che per essere di gran persona, andava per tutto, ed esso stesso firmavasi col nome di Francione 19 Costui ebbealla scuola i due fratelli da Majano, Baccio Pontelli, Francesco d'Agnolo detto il Cecca, e specialmente Girliano da Sangallo, che doveva in breve superare il maestro, e divenire cemberrono architetto civile e militare in guerra. e in pace, al servizio dei Fiorentini, del Papa, degli Aragonesi, alla Castellina, a Pisa, ad Arezzo, in Ostia, e Gnalmente in Roma architetto primario di san Pietro ".

```
F ANT FETRI Piarrams, S. R. J. XN V. 1026
P. A. G., Medio Pro. A, 126
```

Vasaur cit., 111, 291

Promes cit., I, 37 a Frantalo man alla Palatona in Firence, cod. 378 Atla Maghabechanna, class. XVII., pat. I, II 30. Copia alla Saintrana in Torino, v

Milanesi e Pist Folografie citi, in 37 Nato in Poenze, 12002 morto dopo il 1461

26 VASARI CIT, IV, 14

Province of II say

MILLANDER OF THE Palmer.

Note of Genova 28 & Jesso 1493, mores in Ropin 1472.

27 Newson cit, ucoma λ -content, come massir, del Sang dio, N II, 202, 201.

13 Quel C Majano, IV 9; V, 128, 130, 135

Del Pontello, IV. 135

Malanesi e Piri, Fologr., disp. IX, 1, e X, 57

Nato in Firenze 1428, morto no as luglio x495

4º VASARE cit , V.I., 209, 238.

Egli ci ha lasciato, oltre ai molti e bellissimi disegni di sua mano, il primo monumento che finora si conosca della nuova architettura militare. Mento del magnifico Lorenzo del Medici mecenate notissimo dei grandi artisti del suo tempo.

Giuliano, visto l'ingegno grande di Antonio suo minor fratello, lo trasse da più umile esercizio, e ne fece solenne maestro di architettura; al modo stesso levò su Francesco suo figliuolo, Antonio e Battista suoi mpott, dei quali appresso avremo a dire più ungamente. Di questa scuola usel Giovanni d'Alessio, detto Nanni Unghero, che lavorò alla fortezza d'abbasso in Firenze, e scrisse capitoli sull'architettura militare del Belluccio e. Par di questa scuola usci discepolo Michele Sammicheli, più volte nominato ", che stette in Roma coi Sangallesi, e andò per secondocon Antonio il giovane a rivedere le rocche di Romagna. nel 1526. Poscia fece opere lodatissime in Verona sua. patria, e la prù luoghi di Levante, e a la Canéa pei Venessani. Piacemi qui specialmente ricordare la bellissima. fortezza in triangolo fiancheggiato presso al porto di Sebenico, la cui figura per la scelta del sito, per la fortezza dell'opera, e per la squisita armonia delle linee, mette stupore anche oggi in chiunque la riguarda. Vengono appresso i due romani, Giulian Lead, è Aŭtoñio dell'Abbaco, trivialmente Labbacco, questi seguace del Sangallo giovane, pel quale compose disegni, fortificazioni,

Milanes: e Pina, Fotogr , disp. III num. 89. Nato in Firence 1443, storto ivi so ottobre 1517

VASARI CH., X, 244

MILANESE e PINI, Fology, E. 138 Nato in Firenza, monto dopo il 1352.

VASARI cht., XI zro.

MICHELE SANMICHELI, Lettera. Pubblicate da Antonio Bertoldi, 18-4 Verona, 1874

Mato la Veroni 1484, morto 1849

modelli e libri che ancora si am nirano et e l'aluro buono architetto e miglior soldato dopo egreg e prove nell'uno e nell'altro mestiere a Piacenza, a Bologna, alla Mirandola ebbe il vanto di esser chiamato amico ed erede di Bramante * Ricorderò ancora di guesta scuola Andrea Contucci, detto dalla patria il Sansavino, che fece in Roma e in Toscana infiniti disegni di fortezze e di palazzi 6. E final nente novero quel Rer Francesco da Viterbo, del quale ormai non si sa più nu la nella stessa sua patria; altrettanto negletto adesso dai moderni cronisti, storici, ed enadata, quanto più suonava alto I suonome, e suona aucora nelle carte del Vasari, del Guicciardini del Marchi, del Gaye, e di tann altri, che lo chiamavano architetto militare valentissimo, accetto aliecorta da Urbino e di Toscana, cerobre per le fortificazioni. di Piacenza, di Parma, e di Catta di Castello; e pri pel disegno della fortezza di san Giovanni al mano di Firenze, sopra pentagono bastionato, che tuttavia si conserva, como fu da las battuto sul terreno nel 1534; ultimo anno di vita dell'architetto **. Ora io, con un autografo sangallesco, con una cronaca municipale, e con una lapida piacentina, che parlano de la stessa identica persona,

O VASARI CIL, X, to IX, 289.

MEANEST & Pist, Fotogra dosp. IV, num. 151

Nato in Rossa 1500, murto en depos l'1560.

16 VASARI Cit., Vil., 139 X 10; XI, 201, 202.

Nato la Roma 1,86, marte vi dopo i 1530.

is Vasari cit, VII, 166

Michaels e Post, Judage, disp. II June 111

Nate & Sansavino 146 , morto e. 1529.

G rectantine Valenti, Sistem e gli altri conteraporanei che parlano della for ezza 4 notosso in Pieseze a asia - 534

VASARECIL, X, 10 XL 3.

DE MARCHE, Arch milit 1599, p. 4, D. « tertificana timatest nomo di maestro Francesco da l'iterbo, el maestro Antonio da Sangolio el Girolano Marsno, il frate da Modena, il Ferranulino, Mellene el Gio. Manyoue »

E 478.

poseo cavar fuori, e dare a lui il cognome della famiglia. Florenzuoli 47, detta altomenti Renzuoli, sentta alla nobiltà di Viterbo, e ivi continuatasi mino agli ultimi anni del secolo passato, il Renzuoli, soldato fin dalla prima gioventà nelle guerre d'Italia, colonnello nell'esercito di Francesco di Francia, governatore delle anni a Civitacastellana, dove possedeva bei terreni in isola tra i fiumi configui alla città "; comandante di que la rôcca, condomiero nell'armeggio intestino contro Santorette ", e contro le bande umperiali dell'esercito dei Borbone nella ribrata 50: direttore delle fortificazioni in Urbino, ed in Firenze, ripiglia oggi il suo posto, e chiude il periodo.

FRANC M DYLLA ROVERE, Distoris militars, In-8. Fertata, 1583, p. 17. Postcioli, Cronaes et Piaceura del l'Ula nella collezione VIII. 355 Gio Gava, Carleggio vit , II, 177 a La taha di Firenze al Inco d'Unbino service il il geni acce che gli piazzia mondara subito il magnifico mestro Peer Francesco da Vilerbo. v

PROMIS CIT., II yo. - MILANTISI e PINI, Fotogr., disp. 1X, n. 4 Nato in Viterbo circa 1470, morto in Frenze 1534.

Antonio da Sangallo, Antogrejo di Civita Castiliano Y lib. IV « Civila Castellana, e luinta di Fler Franceico de Viterio »

Procumous mass. Cronaca de Crista Castilliena, p. 85 e Capillan Generale il magnifico Fier Francesco Flerenzuali. > V le note seggi

LAPIDA alle mura di Pienence, ripetuta da Luciano Scarabelli nella Guida di essà chtà 1841, p. 197

PETRYS APRAMIC PLORESCIANS VETERBEET PRIMIPELYS ARCIS 1003VB AGGERGS VOSSAS MORNIA PROPUGNACULA DESIGNABAT, RIVEREN, VERIS BERIGRITATE POSTMODIVA IN CIVEM... ET CIVITATE DONATUS OCTAVIVE, FARNESIVE DUR . PL . ET PARH . MIDL V

 Ансы vio Monieljala e notarile di Civilacastellana, notizia, per lavore. di Mr. Mignand, vescovo.

O FRANCESCO PECCHURO J., Storia de Civildeadelland, resa. (Autore quest contemporaries, veterans delle bande nere, e poi cancelliere del Comure), p. 25, a Anno 1523 proposto per capitan generale Pier Francesco Florenzagio, esperto dell'arte militare dalla fancisticzza, già tolonnello di lerancesco I di Francia, nomo di prudenza, di falità, d'onore è d'ingegna v

Propositional oit p 96 « Anno 1527, Pier Francesco Florenzação. alla difesa contro fre unto dell'esercito imperiale reduci dal sacco di Roma...

Raccolgo adesso i capi del discorso, e i fatti della prima scuola. Essa sorge coi disegni dei Taccola e colla medaglia di Roma, torreggia in Ostia colla rocca di Giuliano, si svolge colle fortificazioni dei fratello, e giugne a perfezione col pentagono di Firenze e col celebre baluardo di Roma, condotti cal nipote e dall'aliavo. Con loro si chinde l'epoca della originalità; perche il Lari, il Serbo, il Giuntalodi, ed altrettali, dappoi, non aggiunisero nulta di nuovo; ma continuaronsi come imitatori e seguaci. Le note caratteristiche di questa scuola si distinguono a un batter d'occhio nobiltà di edifici, armonia di proporzioni, bellezza di ornati, grossezza di muri, contrammine di pianta, batterie casamattate e parapetti di pietra, senza ombra di terrapieno. Insomma scuola di architetti.

VIII. — Vengo all'altra, che chiamo Urbinate, alla quale preludia Paolo Santini, di nobile famiglia lucchese, trapiantata poscia in Civitavecchia, dove i discendenti vegetano tuttavia, e mantengono il nome degli avi. Paolo, seguace del Taccola, in un codice membranaceo, elegantemente sontto e disegnato, ripete le figure del maestro, ricerca le stesse movità, migliora le forme, segna il campeggiare degli eserciti, e vale molto a dimostrare lo stato dell'art glierie, delle fortificazioni, e di ogni altra attinenza manna e militare circa il 1460, quando fii composto ". Gli archivi lucchesi, consultati di gentemente a questo proposito da chiaro direttore Salvator Bongi, poco o

Il colonnello Florenziado sbaragdia i nemici, e ricupera le figlia del castel· Jano Mario Ferrusco »

Copia alla Sauczziana in Torino Venturi, Artigliarie cit., p. 11 Promis cit., 11, 25 Nato in Lucca, 1400° morto dopo 4 1460.

Google

بتردي بهم دل.

PAULUS SANTINI (Lucensia), De machinis tiori decem. Codice alla Nazionale di Parigi tra i latini, n. 7239, citato pure dii Marsano, II, 704, e da altri.

punto non dicono di lui, è in quella vece si distendono sui fatti civili è sulle onorificenze sociali dell'altro Paolo o Paolino Santini, nipote o pronipote del nostro ingegnero, divenuto conte palatino circa il mezzo del secolo decimosesto.

Spacea altresi tra i precursori quel Giovanni Sodo anconstano, che segui come architetto militare le bandiere di Francesco Sforza: e notissimo ancora mantiene il nome nella Marca per l'edificio della rôcca di Tolentino 19. Spicca enandio il Vecchietta, o sia Loreuzo di Piero, che fece il cassero di Orbetello 4; e Ambrogio Barocci, avo del pittore Federigo, e Gentile Veterani, nobile urbinate, ambedue ingegneri del duca Federigo 35. Il qual Duca, più come maestro, che non come cliente, nelle continue fazioni militari e negli edifici delle fortezzo, conduceva gli ingegneri suoi appresso ai disegni della poderosa sua mente, ed alia scelta dei nuov, metodi ; di che espressamente fa fede quel contemporaneo senttore della sua vita, le cui parole assentiate é veritiere a decoro della scuola Urbinate vogliono essere qui npetute 🔭; « Beaché il duca Fedengo. « avesse architettori appresso a la persona sua, niente- dimeno nell'edificare intendeva il parer loro, dipoi dava ce le misure e ogni cosa la sua Signoria; e pareva a e unirlo ragionare di questo, che fosse la principale arte

^{*} Sarvatore Bowel, exchivista in Lincox Lastors per favore a modiresta del 15 nov. 1876.

⁴ Anteo Ricci, Arti ed artists della Marca, in 8. Macenta, 834, I, 139. Carlo Santon, Nemorie di Tolentino, in 4 Macetata 1789, p. 14. Promis, Ingag. Marca p. 6.

Nato circa II 1380, morto dopo II 1438.

H VASARE CÉL, "V, 204, 219.

MILARESI e PINT, Fologr., n. 49.

Nato la Siena, taras morto 6 gasgao 3480.

to at Siena, tates monto o gargno 14

S VASARI Cit., IV, 205 VIL., 68.

Prostis cit, I, 27.

[★] Vescastano Fiorentzino (detto da Bisticci), Le vite degli nomini
illustra, ediz rom, nello Spicinegio del Ma., in-8, 1639, 1, 181

e che egli avesse mai fatta... Non solo in edificare palazzi,

ma veggonsi più fortezze nella terra sua per ordine

« suo con nuovo metado e più forte fissai che non sono

e le antiche. E dove loro le facevano fare alte, la sua

« Signoria le ha fatte fare l'opposto piu bassu; cono-

« scendo che l'offesa delle bombarce non le potessino

a offendere. Si che dell'architettura si mostrò la sua Si-

« gnoria averne avuta piera notizia, » Dunque non più alti sul ballatojo delle torri, ma a livello delle cortine sulla piazza dei baluardi, si studiava a novità nella scuola di Urbino.

Principa, architetto adoperavasi colà Francesco di Giorgio Martini, valentuomo sanese, assiduo nei servigi e nei consigli del Duca: esso alle guerre di Toscana, esso alla Castellina dei Chianti, esso ad aguzzare l'ingegno contro Giuliano da Sangallo per le nuove maniere delle offese e delle difese e; esso alla direzione di cento trentasci edifici in gran parti militari e, dei quali distesamente parla nel solenne Trattato dell'architettura, pieno a dovizia di importantissimi ammaestramenti e; esso con pieno successo al brillare della prima mina sotto il Castelniovo di Napoli e; esso, certamente prima dei cinquecento, a disegnare sulle tavole la cintà bastionata di nuova forma, secondo le regole del fiancheggiamento e della difesa radente; esso coi suggenmenti, e forse coll'opera, alla costruzione di quel balvardo di piattaforma, cui gli orec-

⁹⁷ Documenti nella stona del Medio lite, II, 391

[₱] Paones cit., neus vita di Francesco, vol. 1, 2...

⁵⁹ Francesco de Croscao Marquet, Traffalo di architettura civile è mitiare, testo e tavole pubb mate dal Promis, in 4. Tormo, 1841

MITANERI & PORT, Falager,, disp. V. n. 76.

Nato a Sieta ay settembre 439, znorto ivi genanju 1502.

⁶⁰ P. A. G., Press, I, 49. Docum. electr. Spannoccine Revis, ters, e. Guarino attribuiscono la prima nuna a Princesco di Giorgio in Dapoli, contro Castellusivo fron dell' Jovoj, addi 47 novembre 1495, giorno di venerali, ore vestire.

chioni delle spalle, i fianchi ritirati, le batterie alte e basse nel fianchetto, il sagliente ottuso, e il capannato carattenstico sulla piazza d'arme, gridano di suo stile, come ho veduto io stesso a Siena in mezzo alla lunga cortina dalla porta Ovile ai Pispiai; esso, dico, meritamente deve essere nominato campione della seconda scuola, e maestro dei numerosi ingegneri che ne seguirono i precetti.

Appresso, tra gli allievi, mi occorre Pietro Amoroso, architetto marchigiano 60, pei due rivellini edificati in Ancona l'anno 1480 a difesa della testa e della coda del porto; rivellini di nuova forma, di pianta triangolare, coi saglienti verso la bocca e con le facce verso gli scali; precisamente nel sito ove poi si sono veduti i balgardi. di san Primiano e di sant'Agostino, i quali ne mostrerebbero tuttavia la struttura così sul terreno, come ce la mostrano sulle piante della città, se il genio della distruzione non fosse ora divenuto prepotente 😘 Al ievo eziandio Ciro Ciri, detto altrimenti Scirro da Urbino, nativo di castel Durante nello stesso ducato ", e maestro di Bramante, che nel 1481 all assedio di Otranto, contro i Turchi, fece cose stupende di ingegneria, e muni i lavori campali di nuova forma con bastioncini terrapienati e fiancheggiati sul ridotto di Giulio Acquaviva alla Rôcca, dove con poca gente poté traccheggiare ventiralla nemici, intanto che si aspettavano i soccorsi da Napoli. Segue di questa scuola

^{*} VASARI CIL, V, 204 2 2

SARACINE, Storia di Ancona, alto.

RICCI Amreo cit., II, 5, 412. — BERTOLDRI, Cronaca, 195

M DOCUMENTI et , Nedro Ro. II, 409. - Demolito a s. Primiano.

ч Россинит е сізнічні, пев Мейе дір. П. 420.

Punciu. 2001., Membriu di Bramante, 19-8. Ristia, 1846. p. 21 a Braronnie elle scuola di Ciro de Urbino. »

FROMIS, 1, 49, 65 II., 498, 345: « I lagriquent mandala da l'estan ad Circula era Cira »

Colucci, Piama. XXVII al.

Nato in Duminto 1440, marto il 29 attobre 1307,

il tanto celebre Bramante, che lavorò di fortificazione in Roma al corridojo di Castello, e poi a Bologna, alla M.randola, e a Civitavecchia *. Segue altresi il notissimo mineralogista, bombardiere, e architetto Vannoccio Biriagucci, lungamente vissato in Roma ai servigi di casa Farnese ". E senza dilungarmi di troppo con Leonardo Bufalim, con Bartolommeo Neroni, detto il Riccio, e son astri senesi ed urbinati di minor conto, come Pietro Cattaneo. Giambattista Command no, Bartolommeo Centogatti, Baldassare Lancia, Giangiacomo Leonardi, Betto e Girolamo de' Medici, Filippo Terzi e simili, segno il termine coi nomi di Girolamo Genga 67, di Giambattista Bellucci 48, e di Giacopo Fusti, detto il Castriotto 9: i quali portarono innanzi la teoria dei terrapieni, e aggiunsero la ricchezza delle opere esteriori sul terreno e sui libri; quindi nassunti al compiuto nel trattato del celebre capitan Francesco de March **

68 V SART cit., VII 133.3

PUNG LECON, Chimeria cit

MULANDET e Dani, Fology, u. B3

NOO a Ferragosop 4445, morto in Boson 12 mars 134,

66 VASART VIII, 236, u. 1

MILANDET e PENI, Fology, disp. V, u. 125.

NATO a Siena ao offonde 1486 morto in Roma 1539.

77 VASART cit., XI, 86

Millanesi e l'int, didagra, d'95 V , a. 249. Nato ta urbino 1476 morte ar ligillo 1551

W.Got. Barr. Bette Col rick to il Sammarino. Nuova fremaioso di Jobbritare fortesse, in 64 Veneza, 1598

Millanski e Pint. Frifage

Nato a Sammarino es settoráres, 505, morto all'Aytosa in compo compo Pictor es musico 1554

6 Giacoru Funti Cantaurent, Della fertificazione delle cuttà, in fol Venezal, 1564.

Mitamestie Pist, Fologra, disp. V in 170

Nato its lurbino, 1500? mosto dopo il 1863.

** De Marchi Dell'archdellura militarellop, di seruta in Coma del 1545. Rome, si legge pega prima Lacina i stampata milit. Brescla 1599

t'24 xis, Arch botognest, 78

Nata us Bologem 1504, morto ali Aquila 13 febrecijo 2576.



V - 2 2

Le opere della scuola Urbinate, secondo i principi dal duca Federigo impressi sul campo e nelle continue fazioni ricordate dagli scrittori della sua vita, portano il tipo più soldatesco che non architettonico lavon di terra, profondita di fossi, muratura nascosta e apparentemente bassa, penuria di ornati in somma baluardi, fiancheggiamento, mine, e terrapieni.

[1495-]

IX. — Finalmente la scuola Mista doveva uscir fuori. come successe, dalle due precedenti per opera dei seguaci dell'una e dell'altra, venuti a contrasto tra loro negli studi e sul campo : e doveva essere condotta la perfezione sotto gli auspici di tal principe e gran capitano alla cui corte convenivano i valorosi e i dotti di tutta l'Italia, quale era Francesco Maria della Rovere, scrittore di quegli aforismi militari, che si leggono ancora con profitto, come gli altri di Napoleone e di Cesare. Mettete precursori di questa scuola Roberto Valturio ", Orso Orsin ", e il conte Raimondo di Nola ¹⁰, e poi fermatevi al nome di Basilio della Scola 7, vicentino, architetto, bombardiere e soldato dei Veneziani, del re di Francia, di Massimiliano imperatore, e det Cavalieri gerosolimitani; prigioniero degl. Aragonesi ?, rivale degli Urbinati e dei Sangallesi; cul si deveno le ultime fortificazioni di Rodi, e le prime piante

² Roughtus Vattueros, Da es militari, in-fol Verona, 1432. Nato a Rivilai 14.12, morto dopo il 1483.

²⁸ Onno Ordine, Traitato del governo e enercicio delle midita. Mas. a Parigi, e copia alla Salutziana.

Naio in Roma, 1420º morto a Viterbo maggio 1480

⁷³ AMBROSHIS LEONIS, Antiquitates et historiae urbu Nolae, lib. 1, cap. 8, apud Burnaun, IX, iv

⁷º P. A. G., Firatt, I, 19t e segg Nato in Vicenza, 1465? morto dopo il 1522.

²⁵ MARIM SANUDO, Diari mat., 1, 20 B. Bosto, H. 621. — FONTANUS, 451

della cittadella, li Vicenza ", e tante altre opere in levante e in ponente ", quante al rove he contate più largamente, e qui non devo ripetere,

Mettete in ordine di professione, appresso di Basilio, quei due sommi fiorentas che fi rono Leonardo da Vinci e Niccolò Macchavelli: il primo, architetto militare di Locovico il Moro, del duca Valentino, e del re di Francia, crebbe grandezza alle arti coha scienza, e lasció nell'Atlantico volune di Milano sublimi scritture e nobili disegni di meccanica, d'ultra ica di archit tiura di fortificazione, e di artiglictia ¹⁸; l'altro, commissano alle fortificazione, e di artiglictia ¹⁸; l'altro, commissano alle fortificazioni di Pisa, e revisore delle rocche del contado fiorentino, non meno valente mia stro, che magistrate scrittore dell'arte militare, si mostrò ecclettico nella proposta del fosso interno, nella cimitura delle torri, e nel rinforzo dei terrapiem."

Aggingnete Baldassare Pernzzi, che in Siena dove nacque, e in Roma dove visse, provando dimesticamente cogli Urbinati e coi Sangaliesi, si forme di stale proprio, pignando il meglio degli uni e degli altri nei lavori così ca palazzi, come di fortezze. ". Mettete altres quei no di signori, più che dicci ingegneri e capitani della casa Sa vorgnana, i quali sentivano da titti, e facevano da se ; comisciando dal conte Girolanio, che fortifeò Osoppo.

A Bach Carras - Lettera at duca de ferrara da Lenera, 1501 — Ita le pubblicate dal Campori, p. (

y trest ha concre, Lettere del a e 5 marzo. 30%, ediz Le Monmer

[™] VASARI PILI, VII., IL DI 40.

Malaniesi e Parti, Pologra in 94

Note a Your 1452, morries a St. Closp of triaggio 1519.

March of the March of the Art of the Art Land of the St.

INESS Rollinson per for theearn France Canno 13th

Thus Discursi petitos per la difens-

Nato in Firenze 1469, morto nel giugno 1527

^{**} YASABI (II. Y.II) 225, 234

Mit axest e Prot, Johney, n. ret.

Nato a Sena 7 marzo 1481, morto a Roma 6 gennaso 1536.

difese Cadore, ed operò prodigi di bravura pei Veneziani; infine al conte Giulio, il cui ingegno nelle fortificazioni di Candia e di Cipro, è nelle scritture militari ancor si ammura alla Nazionale di Firenze insieme cogli originali di Galileo 11. Continuatevi appresso coll'intrepido Gabriele Tadino di Martinengo, che adoperò le seste e la spada a Rodi, in Candia, in Germania, e presiedette alle artigherie dell'imperatore Carlo quinto 4. Fermatevi poi in chinando Niccolò Tartagha, che per forza d'ingegno, primo di tutti in Europa, ridusse l'arte della fortificazione e dell'artiglieria a principi scientifici di matematica dimostrazione 4. E senza crescere più lungo catalogo coi nomi del Marchi, del Segnizzi, del Buontalenti, del Paciotto e di tanti altri abbiamo a chiudere il terzo periodo con Michelangelo Buonarroti, ingegno universale, che fortificò il monte a san Miniato di Firenze, compi la fortezza di Unitavecchia, fece il baluardo di Belvedere alle mura di Roma, disegno la porta Pia, die la piante delle torri littorane, e del mastio di san Michele e, posti i teoremi difensivi dell'ammorzamento, del rimbalzo, e della elemnazione, conclusse l'arte a finimento, sollevango i terra-

Benne, Histor., Venezia, 1718, p. 6, ann. 1487
SASSOVING, Famiglic 200., 326.
Liberta Frank, 311. 37.
PROMS, Marcheg., 69.

IDEN, Gli architetti mustari dellani. Un grosso volume in S, stampato in Torino 18; 6. Edizione postura.

Donato Calet, Compideglio, Milmo, 1668, p. 160. Celestino Culleont, Berguna, in 4, 16 7 p. 5 2. Achilles Metros, Theate Promos, II, 76

P A C., Pirall I, ato, segg

Note in Bergamo 2480 morto la Roma 1544.

¹⁰ Niccolò Tartaglia, *Quelli el leventoni*, in-q. Venezia, 346 luca, *Del fortificaro le città*. Yenezia, 1546.

¹⁰ Della Niccolla marra, in-q. Venezia, 1337.

Nato in Bresch 1500, murto in Venezia 1560.

pieni infino ai parapetti nelle opere permanenti ": e ciò verso la metà dell'anno 1529, che segna l'ultima perfezione dell'arte adulta, proprio allora che altri avrebbe voluto darcela per bambina.

Iale mi viene per sommi capi la storia de la moderna fortificazione, è questi sono i nomi degl'Illustri italiani che la inventarono. Nomi così noti per merito e tanto copiosi per numero, che della sola metà tutto il resto del mondo civile potrebbe andar lieto. Essi con la propria persona, o co' libri, coi disegni, e cogli allievi, corsero l'Europa appresso agli eserciti di ogni altra nazione; essi lasciarono opere permanenti dall'Oceano di Fiandra infino alle coste della Siria, essi sul tipo della lingua italiana composero quel tecnico linguaggio della fortificazione, che dura tuttavia in ogni altro paese; quantunque non abbia ne analogia, ne radice, nelle lingue strane la nostra nomendatura.

Ora, mi volgerò ai monumenti esistenti tra noi e senza allontanarmi di troppo da Roma e dalla Marina, potrò mostrare a dito lo svolgimento nell'arte dal primo principio infino all'ultima perfezione, cioè dalla torre pentagona, alla cinta bastionata. Dirò brevemente, non forse il primo libro m'abbia a crescere troppo prolisso, del singolare monumento di Assura, unico sulla spiaggia romana, che, in vece di essere esemplato, stette lunga pezza alla vista di tutti come esempiare dei primi autografi.

**ASCANIO CONTRIVI, 1980 AN A. In-for Roma, 1553

VASARI Cit., X.I., 225, 206, 365, ecc. — V all fodor poin.

AURELIO GOTTI, Vila, in-8, Firenze, 1875, 1, 3.

MILANESI e Pint, Fologra, n. 172

Nato a Carreve 6 marzo 1471, morto a Roma 18 febbraio 1564

Congle

track to the state of the state

IL PENTAGONO DI ASTURA

X. - La torre pentagonale è il primo elemento del baluardo perfetto, perche essa sola può eliminare gli angoli morti, acconcarsi al fiancheggiamento, ricevere la difesa dei fuochi radenti e incrociati, ed eludere i colpi perpendicolari del nemico. Perciò i primi inventori dell'arte nuova la presero a modello, mano mano modificandone le proporzioni per indurla a compiuta figura di poligono regolare nel cerchio. Le prime prove ne manifestano lo stento. Inceppati nella consueta proporzione delle torri, dove tutto riducevasi all'unità del raggio o della quadratura, non potevano gl'inventori a un tratto distendere le facce alla grandiosità della magistrale bastionata; ma tenevano quasi uguali le misure dei fianchi e delle facce. Quindi i quattro propugnacoli nella medaglia di papa Calisto 5, stretti di faccia, aperti di goia, e livellati alle cortine, possono dirsi, e sono realmente basse torri pentagone, e baluardetti e l'istesso tipo, moltiplicato nei disegni del Taccola *, mostra a un tempo il baluardetto, e il torrioncello pentagonale.

Il più beilo, e grandioso, e conservato esemplare di tal genere sorge qui presso alle nostre riviere in Astura ondechè io non lo metto nel novero comune delle altre torri o degli altri castelli littorani; ma lo tiro fuori singolarmente da sè, lo reco al primo posto, e lo chiamo col distinto e semplice nome di Pentagono, Esso rilieva e compie il discorso preliminare del primo libro, perche corrisponde agli autografi del Táccola ed alla medaglia.

to Vancous cit., e gli akri alla nota u-

W Макилно пі Giaconii, dette II Taccolla, Codice autografo alla Marciona, «П. sopra alla nota _{ве}

di Roma, dove appariscono disvelati gli elementi dell'arte nuova verso la metà del quattrocento

Prima di venire a particolori del nostro monumento i diamo i preziosi ammaestramenti del Promis, che saviamente discorre cost 35 « Nel primo periodo ded arte di c fortificare una città o castello, en devasi mespugnabile e purché fossé émito da un muro sobaissanto con torre « elevate, essendo ancora ignota la maniera di farle spor-« genti, e di stabilirvi una reciproca difesa per fianco. » Non però di meno novera esso stesso parecchie torri antiche dove gli architetti avevano mostrato dintendere la sporgenza dell'angolo; e qua l'esempio di tre torri romani. al Castro pretono certamente del secolo quinto; cità del pari una torre pentagona nel recento di Aratea, e conchisale con queste parole 16: « Più antichi monumenti dell'arte « di eludere i un perpendicolari del nemico, e di fare torni e bastionate, credo che di questi due non esistano, e certamente non furono ancora fatti conoscere >

Dunque importa noverame degli al ri, se non più anticni, almeno più perfetti, e più acconci alla ragioni del nostro argomento. Imperciocche la torre di Ardea in gran parte diroccata, da la pianta in faori, non ci lascia più nulla a vedere, ni possiamo assivire si continuassi o no, fino al sommo in quel modo. Peggio le tre torricelle del Castro pretorio, le quali in vece di mantenere la figura pentagonale della base, come giungono a tre metri di altezza, rictano la sagoma, e diventano speroncini piramedali, appuntati sille facce delle aderenti torri quadre per sostegno.

Quandi non posso ne devo passarmi dall'aggiugnere à novero di più altre torri pentagone col sagliente ana

⁸² Carlo Profits, Forte di Sarcanello, in 8 fig Torino, 1838, p. 49. Wilson's cit., 50.

campagna, e così conservate alle mura di Viterbo, come furono costruite nel secolo decimoterzo al tempo di Federigo imperatore sorni a cavallo, non addossate alla muraglia: senza scarpa, tutte in quadrelloni di pepenno rossiccio, alte dai venti ai trenta metri, larghe sei e sette di faccia, tre e quattro di fianco in fino al muro, dove potevo io toccare da me con le misure. Una alla porta della Verita, una cimata alla Sallipara, una al bivio del pomerio verso la Quercia, due alla porta Salsiccia, ed una scendendo a destra dalla porta Romana.

Simili alle viterbesi e dello stesso tempo se se incontrano sette al castello di Lucera nella Puglia, le quali ci danno immagnae computa di baluardetti moderni; massime quelle due che si appuntano agli angoli estremi del poligono ¹⁰. Ora, senza cercare oltre i più antichi puntoni di due sole facce, come il rivellino di Sarzanello; e senza scendere ai più moderni barbacani di Nola ¹⁰, conchiudo affermando la maggiore importanza della torre pentagona di Astara, cui non manca il vanto dell'antichità, e so vrabbonda il pregio della grandezza e della conservazione. I terrioccelli pretoriati e l'ardeatino, a petto del nostro Pentagono possono chiamarsi pigmei.

XI. Astura sulla riviera del Lazio, a sette miglia ca capo d'Anzo verso moste Circeo ", collocata da Plimo

Substitutionen Russe. Worse de L'Arrès, milial. Roma, 1942

P. A. G., Prestly I., ib. XII, cop. as

Anomo Anomoreu, Riverdie preistoriale e ser θ h varion-8 hg., 1872.
 437 tov. 3.

W AMERICAN LIKENIA, Antiquit of hist noble Make III. I cap. 8, april be anamer, Theorem, 1X, 18

Facistone detta planta, fortificata nel 48g

эт Тарица Рестимаск

e Jahren.

[·] Astera, VII

e Clostres, IX

[«] Ad terres albas, Il

e Cirrenos, XIX e

presso al famicello dello stesso nome e, è una isoletta piccina sul lido, cui si congiunge per un ponte di pietra. Ciccrone nelle lettere ne celebra l'amerita e, e gl'idrografi pin recenti ne ricordano l'ancoraggio e. Noi attenderemo ai castello.

Sul dorso dello scoglio isolato, che fuor d'acqua gira cencinquanta metri, tutto lo spazio è coperto di fabbriche diverse, ridotte a la forma di una sola fortezza. Il reticolato del tempo imperiale si congiunge al tufo rustico del medio evo; i macigni della casa Malabranca addentano i quadrelloni dei Frangipani; i balvardi dei Cotonnesi sovrastano ai magazzini dei Borghesiani, ed alle altre successive varietà dei moderni fittajuoli, Sopra tutto il gruppo sovreggia il Pentagono: alla cui bellissima comparsa da lungli e da presso recano tributo di onore le prospettive incise nell'Albo romano "; e le piante geometriche degli ufficiali del genio, donde ho io cavato la copia pel mio Atlante ". Non conteggio il recentissimo progetto di riduzione del caste lo a palagio, messo al pubblico in fotografia "

Tuth i disegni convengono nel mettere di mezzo ia rilievo la gran torre centrale e dominatrice del edificio.

vs Primyrs, Mest Not., 131, 5 a Anthem colonia, Astera flumen et fundo v

n Ciceno, Epistotorum, XII., 19: a Astura, locus qualem amornus, in mars spio, qui ab Antia et Circops aspiit possit »

IDBX, VIII, 6 X II, 16, ecc.

26 CRESCENTEO, Portoloxo, 12: e A neiglia atto da Ancia si frova Astura e stanca per barche. >

LINETTR, Porto d'Ancio, p. 54 e Il piccolo perto di Adura ha quanti l'idessa figura di puello di Uniferrechia :

ALBOM, Giornale illustr di Homa, 3 agesto 1844, XI, 177.

EGRAZIO DARTE, Carle geogre, in Votessio

PANTE E DISCOU all'Arch. Some auses.

97 F ARTA e prospetto del castello di Astura nella metotia del cap. Gu-gi cimo Meluzzi.

4-2-2

ATLANTE, P. A. G., p. 91

[®] Preosperto di Astura ridotta a palazzo. Atlante ett., p. 93.

. C. . Y

Essa, ben diversa dalla generalità delle rotonde e delle quadrate, sorge dal piede alla cima ricisamente pentagona, e, per tatta l'alterna de' suoi venti metri, presenta la figura dei moderni baluardi. Muri grossi, materiali scetti, struttura nolidar e quantunque abbia perduto i merli e le piombatoje dell'ultimo coronamento, mostra nondimeno i segni dei beccateth nei vuoti alveoli, e caccia fuori un solo dente dal supremo labbro, quasi per meordare la terribilità giovanile, anche nella estrema vecchiezza. Volge al mare il sagliente appuntato ad angolo retto, distende la base nel mezzo del castello per la lunghezza di dieci metri, altrettanto corre per ciascuno dei fianchi, e per le due facce perfettamente simmetriche, sommate insienze, ce ne da quattordici: in somma quarantaquattro metri di perimetro.

Dell'età fanno fede i materiali, la struttura, lo stile, e gli atessi antichi possessori. Leone e Manuello Frangipani, in un documento del 1193, pubblicato dal Panvinio ¹⁹, cui fanno eco il Vulpio il Nerini, il Nibby, e tanti altri, ricordano espressamente il possesso della Torre di Astura ¹⁰⁰. E tra i moderni, il Lombardi, dopo lunga dimora in quei luoghi, studiatane da senno la storia e i monumenti, senve così ¹¹⁰: « Astura, isoletta dove Cice-« rone fabbricò il suo palazzo, e poi i Frangipani, sullo

^{**} Outremius Pauvinius, De principibus romanii et gente Fragapania.

Doc III., 92 « Anno Dit MCXCIII, mense aprilis die decimaquarta, pont dii Coclestini pp. 111 anno 111 Indust. XI. Nos Leo Frajapani... iotius rochus et santri Asturae medicialism, cum adia mediciale pro indiviso miritam Manuelis fratris mostri. »

WULPUS, Feins Latinm, In-fol. Padova, 1724, III, 199. Neuroton, Ecclesia Sancti Alexii. Roma, 2752, p. 224. Minity, Contermi di Roma, 1836, I, 28.

¹⁶ F M Franc. Lombands, Amio antico e moderno, in-8. Roma, 1865, p. 258, 267.

Michalle Amera, La guerra del Verpro Siciliano. Fitense, Le Monnier. 1576. 1, 41º « Corvadino Juggendo fu conoscimio ad Astera. e preso e tradmento. »

« scorcio del secolo duodecimo o sall'asordio dei sega rete, « edificarono la torre che tuttavia sussiste, e che deve « ritenersi per l'antico nido dei frangigiani, specialmente « di quel Giacomo, che nel 1268 ivi commise il prodi « torio arresto dello sventurato Corradino, quando, per- « duta la battagha di Taghacozzo, rifugiossi in Astara « colla mente di passare in Sicilia »

Ninn monumento adunque, sotto l'aspetto inlitare, più acconcio di esser preso a modello della micya forticazione, e di esser misso a confronto con le tavole dell'Archimede senese; e nuno che meglio risponda ai disegni de lui possiamo qui trovar noi. L'autografo n'ad-testimotianza alla torre pentagona, e questa a quedo ambedue esistevano nel mezzo del secolo decimoquinto, e così durano infino al presente. L'anto frasta per prima elementi cel sistema bastionato.

[1950]

XII — Le guinte successive, dopo che il feu lo passo in dominio della casa Colonna, ci monano dirutamente al nostro proposito dei risarcimenti nel decenno, è della conclusione di questo primo libro. Marcantonio, possessore del singolare Pentagono, ne or biava la guardia dopo la rotta delle Gerbe, come si legge nel primo documento di questo libro, cioè nella lettera del venti di maggio 1560 ai Nettunesi ". Di quel tempo, candosi grande faccenda i ministri papali ed i baron romani intorno alla fortificazione littorale contro le scorrerie dei barbareschi, vuolsi riconoscere la riduzione dei recinto alle forme moderne. Lasciato nel mezzo a mo di massio il grande pentagono primitivo, e lasciati nel sembo estremo dell'isoletta a piombo sul mare il recinto del medio evo,

am M. A. Colossa, Lettera cit, alla prima noto ogi libro,



che dura tuttavia alla rustica e in parte meriato, Marciatonio edifico di mezzo, tra gli altri due, il terzo reciato bastionato alla grande maraghoni a scarpa, inchiavature di travertini, e tromere di artigueria, conformi allo stile del cinquecento, e simili alle altre fortificazioni dei Coionnesi di quel tempo nei loro castelli, massime in quel di Paliano. Nelle mareinme essi possedevano cinque punti fortificati, così per ordine, commonando da levante. Astura, Nettuno, Anzio, Materno e le Caldane initii risarciti, accresciuti e guardati diligentemente nel decenno, e ne vedremo i documenti nel decimo libro e nel quiato parlando del fortino di Nettano, e delle torri Litorali.

Esempio ai moderni possessori perché resistano ai progettisti novelloni, e perche non permettano che altri meni rovina nei monumenti di casa loro. Da quella torre comeche agui occhi degli stolti vile ed inutile, hanno preso le mosse gl'inventori dei baluardi moderni per ventre mano mano ad opere più perfette come vedremo largamente nel libro seguente passando ad Ostia.

... B Google

Brigina from HARVARD UNIVERSITY

LIBRO SECONDO

La Rocca d'Ostia.

[1483.]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

- La ròcca d'Ostia non apprezzata dai moderni secondo il nento.
 Piante diverse.
 Miei ribevi.
 Pianta del Monbioli.
- II. Giuliano della Rovere, è Giuliano da Sangallo. La r

 con nuova dalla fondamenta. Grande iscrimone. Dne medaglie Lapide perpetue.
- III. Crouisti contemporanci, Gialiano da Sangalio all'opera, Il Papa e Il Cardinale alia visua del lavori, (10 nov. 1485).
- V. Pianta di studio, e metazione al terreno. Lati, angoli, e misure. — Ròcca turrita a bastionata, — Divergenza al mare, e radenca verso terra, — Baluardo a cantoni. — Regole, vanetà e merito.
- VI. Perimetro e muragite. Esclusione dei terrapiem. Acqua cel fosso e del fiume.
- VII Prospetto generale Riveltino solato. Ponte levatojo —
 Tra porte. Incrizioni. Strutagomma prohibattonico.
- VIII. Importanza della casematte. Corridoj, batterie, trombe sestense compiuto. Contrammine.
- 1X. Piazza, poszo, chaocciola, scala noble. Portella di socrorso. Appartamenta e pitture del Perazzi. — Casematte di mezzo.
 - X. Rondelli, e piazze d'armi. Il mastio e l'artiglieria
- XI. Conseguenza dei fatti Contractinone del Maffel. Spiegamento del Vasari. Primato anteriore. Sentenza del Sammichela.
- XII. Opposizione del Macchiavello. Troppa generalità delle cause e degli offetti. — Edifici eccelenti prima di re Carlo. — Muri, bettette gampetti, merioni, casematte.



Go. gle

A L. A . To

 $4^{\frac{6}{3}}$

XIII. — R in 12o fel Cumeraro no. — Cri ina del franche_{iss}franceto — Subdello di provo baltaron in Ostar e tuttacon esest ute

 $X(Y) = \sqrt{n}$ gate successive utilly there i = T one a did Cord subsection mests due frante as -1000, = -100 attained via subsection is refer to the Hortonian -1000 . With a constant -1000 and -1000 Here -1000 in the -1000 Here -1000 in -1000 is -1000 in -1000

Google

rp almi daTvaRC = v CRC =

LIBRO SECÓNDO

LA RÔCCA D'OSTIA

[1485.]

I — Non v' ha libro di antichità, di storia, o di arte intorno a Roma, ne imperario ne guada, che non parii di Ostia '; e niuno pur mai che abbia saputo riconoscere l'importanza sangolare e il pregio unico di quella rocca, che è il primo monumento classico della nuova arte di fortificare. Il Muratori, costretto a darne qualche contezza, ne parla confusamente "; e il Promis, tanto studioso della storia e dell'architettura militare, a pena in una noterella ne fa menzione, quasi a viemmeglio dimostrare di non averne compresa ne la figura ne il merito a

Desideroso io di vedere da presso i luoghi attenenti allo atudio della ma manna, e insieme di visitare gii scavi che si facevano attorno all'antica città, andai ad Ostia nel mese di maggio 1857, come si legge nella prima pagina di quella mia dissertazione, che pubblicata già da lortano tempo e in pochi esemplari, ritorna adesso in sostanza al preciso volume, donde allora fu estratta

Generalization of the state of

Google

EVULPRE, Vetus Lationi
ESCHINARDE KIRKER CORRADING MARONI LECATELLY, CANCEL-LIEST, FEA. RASS. NICOLAI. NIERY, COPPT CANCEL, 600.

MURATORI, Annali d'Italia, 1556, presso fin.
 I CARLO PROMIS, Forte di Sarzanello, 22-8. Pormo, 2838, p. 21

Mi sia concesso ricordare quei giorni, nei quali, lasciato ad altri il pensiero delle viiote tombe, delle strade deserte, e dei magazzini diroccati, solo soletto, e compreso da altissima maraviglia, stetti lungamente a considerare un torreggiante monumento di mea rimota antichità, non di pregio miaore, che subito im apparve assai diverso dal referto comune, e ben degno di essere altrimenti rimesso nella estimazione della posterità. Ne presi alcune misure; ed a mio costume, abbozzai uno schizzo di pianta, che sempre conservo per memoria delle prime impressioni. Ne parlai poscia agli amici; e mi detti a ricercare un compiuto disegno geometrico per istudiare ad agio, e per dimostrare altrui ad un bisogno col compasso e coa la riga le ragioni interne ed esterne della classica struttura.

Le ricerche mi tornarono senza frutto e solo per questo ne lo menzione, perché al ri non ripeta mutilmente la stessa prova. Nulla a proposito tra le stampe della collezione Casanatense, nulla nelle tavole dei topografi nostrani e stranieri, nulla per le raccolte di vedute dei nostri contoria; ma soltanto imaginazioni prospettiche delle torri in lontananza, con diverse fantasse di barche sul fiume e di pescatori stale ripe?. Non ho parlato, ne parlerò lungamente della pantina del Censo, favoritami allora

165VATE (CROT

[•] P. A. G., La rieca di Ostra, e le candizioni dell'Architettura sulli fare di Italia, prima della cainta di Carlo olfavo, in-4. Roma, 1860. Ved qui avanti, lib. I, nota 33.

Schrzzo di pianta a natita di mia mano, fatto nel 1857, con le giante del prof. Montrofi nel 1859, e le misare, Attanta, P. A. G. p. 13.

^{5]} CORDS LANGROS. Historia et descriptio arbum Italiar in fol fig. Roma, 16 2-37

JEAN BLAKE Tradrem admirandorum Raliae, milol. Sp. Amster dam, 1660

HONDIUS, Nova Indiae descriptio, m. 4 hg. Lugdian Basav., 1627 Coronells, Piante all città a forteria, in-fol. Venezia, 1689 Francesco Scottio, Jimer et India, in-8 hg. Roma, 1747. Salm M., Nato del mando, 18-8 hg. Venezia, 1740.

allora dal professore Tito Armelliai, perché la rôcca vi é rappresentata al modo stesso delle altre case coloniche, cioe a solo contorno esteriore, coperto alla rinfasa con luaghi tratti di lapse rosso 4. Carlo Theti, ingegnere napoletano, nei discorsi delle fortificazioni, inserisce una pianta di Ostia, rozzamente intagtiata non tanto per rilevare la struttura della rôcca, quanto per mettere in vista l'andamento dell'assedio del duca d'Alba, ed oltracció incisa di rovescio, così che, per riconoscere a punto la destra e la sinistra fa mestieri voltare la pagina, e traguardare di sotto contro lume '. L'Orlandini tra i moderni nel magnifico Atlante offre agli studiosi due prospetti della rôcca"; e il brioso pittore bergamasco Giacopo-Caneva ne pubblicava propno in quei giorni una bella fotografia, presa dal vero, prima dei restauri 9. Riducendo alla medesima scala la piantina del Theti, i contorni del Censo, i prospetti dell' Orlandini, e la fotografia del Cáneva potrebbe taluno abbozzare un disegno sufficiente del monumento, secondo l'apparenza esteriore.

Se non che risolutomi di volere una pianta geometrica così dell'interno, come dell'esterno, secondo l'importanza dell'obbietto, non da altre copie, ma dallo stesso originale e sotto gli occhi miei rilevata, incontrai per introdotto del cav Ravioli la cooperazione dell'architetto Giovanni

ATLANTE, P. A. G., p. 9.

IDBN , Allente — Stale post . II , з.

COMA neil'Attente P. A. G., fig XI Acquirements del cap. Meinzai, p. co.

⁶ Pivetto, di Ostia e dei cui comi del mata all'all'eto del Cense su Ruma, e copia presso di zoe.

² Carlo Thum, Discorso della fortifica nom, milot fig. Venezia, 1578. e Napoli, 1517, p. 132.

Figure, 1843. X suppl. p. 172

⁹ G.ACOMO CAREVA. Folografic de Roma e del contorni in sendita a Roma, via del Babbaino, rimpeno si Greci.

Mont roll, ora accademico di merito a s. Luca : ed chbi insieme scelta lingita di Signore, cola nati da me a parte delle recrene. N i primi giorn, di maggio del umpuntanove trovammo la rócca aporta, gli alloggiamenti sgombri, le maestranze intese ai ristauri, e i custodi in panto con loro scale e strumenti, quasi direi per favorire gli studi: nostra A S. E. il Ministro di quel tempo rueto i nagraziamenti altrove grà espress: ". Di que, gioria i chiaro Montroli compose gli elementi della pianta e del prospetto, di che conservo presso di me ghiese uplari, e conservo a rama, one jo detta a modern ad Angelo Corsi Ne metto le prove mighori ned Atlante, perené non potrebbero le grandiose tavole acconciarsi al paccol sesto di questo vo me; e qui mi tengo a ripetere la desenzione e i ragionamenti, che a nebiesta di tutti guer Signori, ed alla loro presenza, lessi nell'acomanza pubbaca dell'Accademia archeologica in Roma li venti di gaigno del 1860.

II. — La città di Ostia sorge a diciotto dell'ometri da Roma sulla sinistra del maggior tronco dei Tevere, verso la foce. Fondata dal quarto dei re presso al magnifico porto, protra da verso il marc dai consoli, e più ostre daga imperatori, manomessa dai barbari, tistrutta dai saracini, risarcita dai papi, non ha mai più potato rilevarsi all'antica grandezza, e dai bassi tempi ai nostri si è mantenuta più o me io in povero stato, accoppiando pur sempre i titoli di citta e di castello.". Se ne togliete la bella chiesa di sant Aurea, murata da Baccio Pontelli e dal palazzo infueri del cardinal Vescovo, non vi resta che un gruppo di poche cast abitate da mandriam e da

¹⁹ P. A. G. Abridio Fors, II., 453, mobil 536.

D INVENTARIO delle eriq herie de l'istia. Istia del Castellono, l'anno 1808, pass, alla Cimpaga, D, N.I., 115. — Cimbo del Fra. Ilhiotecano della quedesima. — l'ascre actore de Dates a Perro. Romo, 1824, p. 8. man. 5.

pescatori; e la cinta di una semplice muragha merlata con alcune torricelle sugli angol,

Tale a un bel circa durava, quanco il cardinate Giuliano della Rovere, nipote di Sisto IV e vescovo di essoluogo, diviso fortificarlo con una rocca nuova di pianta. da reggere alla prova contro la crescente potenza dell'artiglieria. Levate gli occhi, e leggete l'intenzione del fondatore scolpita sul mastio in un lastrone di marmo bianco ad alti e bei caratteri, dalla parte meno esposta alle offese degl. estern nem.ct. La leggenda, copiata sul posto, è corretta dagli errori di altre stampe ***, dice cosi " « Giuliano da Savona, cardinale ostiense, a proe tezione del marittumo commercio, a difesa della cam-< pagna romana, a guardia cella città di Ostra, ed a ≼ sicurezza delle bocche del Tevere, questa rôcea, comin-« ciata dalle fondamenta in tempo di Sisto quarto pon-« teñce massimo è suo zio, condusse a compimento, sem « pre a sue suese, sotto il successore innocenzo ottavo « ponteñee massimo; e la circondo con le acque del fiume, « l'anno della umana salute 1486 : dalla fendazione di e Ostra 2115 da Anco fondatore della città 2129, »

A questa leggenda fanno corona e suggello tre stemmi papali di tutto tondo, del medesimo stile grandioso, e

P; Giornale Arcadeo, in 8 Roma, 1858, vol. 239, p. 35 legge Albae Var. in vece Aleas Maris ecc — Albane altre iscrizioni purtano date articipate di risarcimenti eseguiti più anni da poi.

a I nocessora cui lato esterno del resotro a lecame verso la citto-

IVELANTS SAGNAS CARD DSTIEM ALEAE
MAR, EXCIPIND, ERGO, PRO, Q ACRO R.
SERVAN OSTIA, Q MANIEM TYR Q ACRO
TYRNO, ARCEN CYANI SIXTO IV CONT.
BAX PATRYO \$, COEP BACKER INSOLENTED
VIII, P. M. ADIME DVCTO CIECUM, SVA
CHPERBA A FARD AREA VOT
AN EVMAN, EAL MCCCCLXXXVE.
AB OSTIA, COM MINGRY.

dello stesso formato: a destra lo stemma di Sisto quarto: per espamere il tempo del principiore, a sinstra di Innocenzo ottavo pel finare, e nel mezzo pel mantenere lo stemma di quel acesso che fabbricò la rocca dai fondamenti, e por divenne papa Caulio scennos. Vedrete ezandio sul mastro due altre targhette, che per la loro diversita, postura, e rozzezza a un batter di occhio vi si dimostrano aliene dalla primitiva fondazione, L'arma di Paolo terzo, coll'iscrizione da banda, parla della percossa di un fulmine, e dei seguenti ristanri, come vedremo; e quella di Martino quinto, rotta in tre pezzi, senza naina leggenda, sta lassú dove fu apprastrata a causa di sola custodia, perche non angasse perduta con le direccate muraglie antenon, donde fu tratta. Che se taluno sopra quel debole foncamento ha voluto attribuire l'edificio a Faolo o a Martino, egli è stato e sarà sempre sment to nalla granue. tsenzione principa e che ne dice autore Giuliano della Rovere, ed esprime precisamente le ragioni e il tempo del cominciare e del finire da fondamenti

Di che non contento, l'istesso autore ha fatto roscuvere il suo nome 6: « Gadiano da Savona cardinale
osticase; » ed ha fatto ripetere il nome di « Sisto papa
quarto » sopra i marmi di ogni arco, fregio, soglia, e
cantone della rocca, dentro e fuori, sulle porte, sulle
cortane, per le scale, alle trombe delle feratoje, in somma
ceatinaja di volte dall'alto al basso, con tanta tenacità,
che mino a oggi vi restano intatti per direi l'epoca
certa dell'edificio al tempo di Sisto quarto, cioè prima
del 1484, che fa l'anno della morte sua.

²³ Larrar continue in marmo, le cui formole più frequenti sono le dise che segnono.

PLANTS BAON CARD USTING STATES OF RE-

Gov gle

e 6 3 3

Oltracció abbiamo due medaglie monumentali ove torna il nome dell'autore, il tempo della fondazione ed il prospetto dell'edificio. Vengono a proposito ambedae per camminare sicuri a data certa. La prima presenta l'effigie del cardinale Giuliano, giovane, senza barba, dalla ricca corona de, capegii intorno alla grande rasura, e dice 14 - « Graliano vescovo ostrense, cardinale di san Pietro in Vincola. » La seconda é dedicata al Pontefice: la cui immagine senile in grande ammanto con la domestica rovere scoloita sul fermaglio, comparisce sotto alla tiara, e porta scritto "; « Sisto quarto pontefice massimo riparatore della città. » Nel rovescio, per togliere qualunque dubbiezza del fatto, si ripete: c Giuliano cardinale nipote ad Ostia tiberina > Ambedue ie medagije nella seconda faccia mostrano il prospetto della stessa rôcca, dalla figura triangolare, dal baluardo a cantori sul vertice, da' due tornon, alla base, e dagli altri particolari intorno al fosso, al fiume, e simili, che di verranno meglio dalle carte maggiori, she non dalla minuta prospettiva nel piccol campo delle medagiie, le quali nondimeno cor-

**Medaglia del critt. Giuliano per la rocca d' Ostia.

Pretuo Anti Cartani, *Museo Marriachel* in fol. Vonezia. 1761

[, 57, — tav. 35, n. 5.

FAUSTUR ANT. MARONS, Do seek et opies solven . 20-4 Roman, 1766, pag. 80.

Pomero Letta, Famiplio della Rovero, alle tavole Calco in adio presso di me. Atlante P. A. G., p. 5, fig. II:

> ATA REISC OSTERN . CAND B P AG VINC

** Main Cuta di Sisto IV per la stessa nocca fronzeset, Number, I 99 Venetri Number, 36 Calco in solfo presso di me. — Attanza, p. 5, fig. I

> SIXTYS HI FORT MAX VER REST JV1 CAR'S MEE BY ORTHO TYPERING

A . A . . 4, T

rispondono in tutto al vero primitivo e presente, salvo quel secondo ordine di cavalierini sulle piazze a.te, esprimenti i mantelletti di legname mobile, usati dagli avi nostri a riparare dalle intemperie le artiglierie e le guardie, come vedremo meglio altrove, e con più chiara testimonianza. Dunque iscrizioni e prospetti, bronzi e marmi confermano la data certa del disegno pel 1483.

[9 novembre 1483]

III. — Ora i cronisti contemporanei ci aggiungono preciso il giorno e l'ora de la solenne visita ai lavor in Ostia pel fatto dei Cardinal fondatore e di papa Sisto. Domenica addi nove di novembre sull'ora di vespro, l'anno 1483, il pontefice Sisto IV col cardinale Giuliano della Rovere vescovo d'Ostia, col cardinal Rodrigo Borgia vescovo di Porto, e col cardinal Girolanio Basso di Savona, a bordo del bucintoro, e scortato dalle galée e dai brigantini della guardia consueta del Tevere sotto i capitani Melchior Zocco di Savona, e Lorenzo Mutini di Monegha, scioglieva dalla ripa di san Paolo, ed, a seconda del fiume navigando, approdava in men di tre ore ad Ostia. Per quella riviera trattenevasi quattro giorni, insino alla sera del dodici, diligentemente rivedendo ogni cosa, così di antico, come di nuovo, in quei luoghi **.

Era quivi ad opera il celebre Gialiano da Sangallo per acconciare sul terreno nel proprio sito i disegni già fatti ed approvati in Roma Il Vasani non patisce qui distrazione: e perché ancora non è nato il Sammicheli discorre da senno delle opere di Giuliano e negli altri

^{*} VOLATERANUS, Deur., S. R. P., XXIII, 289 INFESSCRA, Deur., S. R. E., III, II, 1.85, E. NAMPPORTO, Deur., S. R. L. II., U., 2081, A. P. A. G., Media eta, II., 449, 187,28

maestri, e dei cantoni precedenti, dicendo ", « Il castel« iano d' Ostra vescovo allora della Rovere, il quale fu
« poi coi tempo papa Gralio II, volendo acconciare e
« mettere in buon ordine quella fortezza, udita la fama
« di Grahano, mandò per lui a Firenze, ed ordinatali
« buona provisione ve lo tenne due anni a farvi tutti
« quegli utili e comodità che poteva per l'arte sua. » Segue
Giorgio a selebrare i meriti di Graliano, e per l'istesso
contesto de le circostanze e del racconto dà ragione agli
editori di ridurre il fatto della ròcca all'anno 1483, pel
quale concorrono tutte le prove, infino al impossibilità del
contrario, perchè l'anno seguente papa. Sisto era morto.

IV. — Cio posto, ventamo ai pensamenti di Giuliano, il quale, veduta la debolezza della terra con quelle quattro vecchie muraghe, anziché rabberciare a brandelli, si propose costruire dai fondamenti nuova e intiera la sua rôcca, contigua alla città, sulla ripa del fiume, di verso il mare. L'osservatore intelligente vede tuttavia l'unità dell'edificio nell'armonia di un solo concetto, secondo il disegno di un solo ordinatore, e tutto uniforme di stile, di materiali, di costruzione in somma edificio a spese del Cardinale, murato dall'architetto infino dalle fondamenta, come si legge nella grande iscrizione

Però volendo Gmitano acconciarsi al terreno, stretto quindi dalla città e quinci dal frume, diviso cacciarvi di mezzo la sua rócca a mo' di cuneo; e scelse la figura triangolare. Non sono rare le rócche di questo genere il forte di Sarzanello, insigne monumento dell'arte, descritto da Carlo Promis, e fatto ristaurare dal re Carlo Alberto, torreggia in triangolo equilatero * la fortezza

⁴⁷ VASARI Cit., VI., 212.

Emrore, iri, p. 230 nel commentario • Anno 1413 Graticae fe la fortesta l'Osta. •

^{*} CAMEO PROMIS, Storia dei fork di Surzanello, in-8 fig. Torino, 1838.

d Sebenico domina sul passo con un triangolo a tanaglia perfettamente fiancheggiato; parecente rocche triangolari disegna e descrive il Martini ¹⁹, e parecente il capitano de Marchi, il quale scrive al proposito nostro ²⁰: « For- « tezza nel mezzo di grosso fiume, come è Ostia nel « Tevere, e la Stellata nel Po. » Ma questa stessa figura acuta, per la condizione del terreno, veniva a Giuliano pressoche necessaria; e sopra di essa fece il suo studio, che tuttavia si conserva autografo nel prezioso taccinno più volte da me consultato nella biblioteca comunale di Siena, e ne ho dinanzi (mentre servo) il facsimile, lucidato sull'originale e autenticato dal Profetto della medesima biblioteca ¹¹.

L'autografo rappresenta a semplici contorni la pianta di una fortezza, la figura inscritta di triangolo equilatero: la base munita di due torni rotonde, centrate sugli apici esterni, e il vertice afforzato da un baluardo a cantoni con due fianchi rettilinei, due facce ad angolo acuto, e il sagliente smusso, come per molti esempi seguenti vederno essersi praticato nel principio dell'arte nuova grosse muraghe, porta maestra è di soccorso, mastio dominante, batterie a tromba. Tali sono in compendio le parti essenziali, dove convengono insieme, tanto il disegno autografo, quanto l'edificio esistente; tolti di

⁹ FRANCESCO DI GIORDIO MARTINI, Architettura ciude e militare del smoto XV, ediz. di Torino, 1841, lib. Ni

ATLANCE ivi annesso, sav. oc. fig. 2; 2511, 2; 2227, 3 MICHELE SARBICHELL, Il forte di Sebenico, 7 sopra, p. 27

^{**} CAP FRANCISCO DE MARCH. Architettura mitit, in-fot fig Brescia, 1899, p. 92.

[&]quot; GIPLIANO DA SANGALAG, Technico antografo di disegui in pergamente Brit. Di Siera S. IV 8, p. 4 al retto.

ATLANTE Cit., p. 3. a Faciente des Taccumo originale di Giuhavo di Francesco da S. Gallo, esistente nella pubblica Biblioteca computale di Siena, contrassegnato S. IV. 8. a carte 4. — Il Bibliotecario Ciaçomo Chigi »

mezzo i tre cavalien delle cortine, e ogni altro lusso di architettura, facile ad essere messo più presto in carta che non in pietra. Perció mi volgo al terreno ed alle sue esigenze per confrontare l'autografo dell'architetto coll'opera architettata da lui medesimo, e tuttora esistente. Per maggior chiarezza segueró le susure col metro, oramai notissimo a tutti, anziché col braccio fiorentino, o vero con la canna romana degli arcavoli nestri ".

V. — La suprema perfezione della architettura militare, dai grandi capitani del primo tempo chiamata rarissima." consiste nel sapersi adattare al terreno; perche quanto vien facile il disegnare e il mantenere la regolantà delle figure teoriche in astratto e sui cartoni, altrettanto torna difficile l'applicazione in concreto sulle eccezionali particolarità del sito: dove non si può prescindere dalle sporgenze naturali, dalle alture dominanti, dalle angustie comprimenti, e dalle infinite accidentalità delle terre e delle acque, che ti costringono a modificare forme, lineamenti e misure. Quindi Giuliano, che sentiva altamente dell'arte sua, contemperando il triangolo regolare del cartone all' rregolarità dello spazio tra il fiume e il paese, mette la base a ostro di metri trentadue, il lato maggiore sull'argine del fiume di metri trentanove, ed Il medio verso la terra di metri trentaquattro. Fatto centro nei tre vertici, coi raggio di sette e mezzo, descrive tre circoli, e vi colloca tre torrioni. Con questo vi da una fortificazione sopra triangolo scaleno, che chinde

[&]quot; Dr. Manciel, Arch. 2, A. a Misura romana che sono ditel pubul ber canaa. b

VASARI cit., X, 18: « La neisura des muratori che corre a Roma è la caune di éteci paimi, s

Canna 😅 m. 2,2342.

Braccio = m. 0.5837.

[➡] FRANCESCO M DELLA ROVERE, Directal infliture, ediz postania, in-16. Ferrum, 1581, p. 17.

lo spazio con tre linee appuntato a tre torri. Se non che la costruzione, semplicissima nell'elemento generatore diviene soj rammodo complessa nello svolgimento dei perimetro i perché cliuliano non intendeva costruire una rócca alla mamera dei tempi antichi; ma di introdurv nuovi ripieglia, secondo le teorie dell'arte nuova; mi somma egli disegnava levar su una rocca turnta e bastionata.

Per questo alia base, conducendo la cortina dall uno all'altro terricae, non si tiene più sui diametri, ma spinge il grosso della muraglia sulla corea parallela per cinque metri pai infuori, e mura in prima parte del recuto con una cortina rettilinea di venti metri, difesa da case torrom di quiad ci, in tutto una base di cinquanta metri. È perchè essa base riguarda di verso la marma dove vuolsi difesa aperta e divergente per ogni pinto dell'orizzonte, si contenta delle torri circolari, come si costuma da tatti anche nei tempo mistro.

Al contrario sul vertice, verso terra, abbancona il paradelismo del triangolo generatore, apre le seste delle cortine, allarga le liade del terro torrione, e cerca buona piazza intorno al medesimo, tanto che lo mette dentro isolato per masno. Quodo le due cortine prona d'incontrarsi con lai, si fermano lungi tre metri, e ripu gandosi ad angoli di finnela e di facce, lo circon lano, con tanta maestria e can sa bel garbo, che ricisamente formano il ba uardo a cantori della prima manera

La cortina a poneme corre metri ventitré. l'altra a tevante diciotto. Dade modesime specano due franchi di la a squadra un fianche do di due metri, di qua uno di sei metri ad angolo ottaso di contoventicinque gradi. Dall'estremita dei fianchi sporgono le due facce di quattordici e diciotto metri in langhessa, e coll'apertura a por nici di contodiciamente, ed a levante di contodiciamente.

Cosi dalla perifena del vertice sparisce la curva del mastio, e spiccano fuori le punte del baluardo. Le misure in arco ho riievate io stesso dal vero col compasso geometrico del Galilei ²¹, lavorato a gran perfezione in Roma dai vecchi della casa Lusverg ²², e ogni altro facilmente potrà riscontrarle nella bella pianta del Montiroli ²⁵.

La maraviglia della straordinaria costruzione cresce all'ultimo tratto. Là non poteva Gruliano misconoscere come, a voler mantenere intatto il teorema del fiancheggiamento, gli sarebbe stato mestieri di prolungare le due facce infino all'incontro d'un solo sagliente Con questo ci avrebbe dato il modello compiuto del baluardo pentagonale; ma insieme sarebbe caduto in tre gravissimi diferti, contro il suo divisamento Imperciocche a condurre in retta linea quelle due facce fino alla convergenza. avrebbe dovuto prolungarle di artri sessanta metri, a sproporzionata lunghezza: di piu l'angolo fiancheggiatosarebbegli riuscito debolissimo, perchè troppo acuto; e finalmente con grande muragha avrebbe circondato piccolo spazio. Ondechè volendo fuggire questi inconvenient, e mostrarci insteme quanto egli sentiva così delle regole, come delle eccezioni, troncò l'estrema parte ; e nelle due facce consucte innestó la terza, che è fronte di metri diciotto, con angoli di ottantasette e centoventi. Fronte morta aile ditese radenti, ma vivissima alle piombanti e

⁴ GAZTERO GAZZER, Le operazioni del compasso geometrico è multiere. Opera omina, m-8. Finaze, v851, XI, 215, seggi

⁵ GLES NO I ESVERI. Il compasso di proporzione lavarato su Roma e iliustrato con un valunicito di testo e figure. Roma, 1702 — Lo strumento da ma manto porte sulla hirghetta, presso alla nocalla, integlicale quale estole: e Pomerfeus Lucrery frest Romas 1714. n

EPROV CHIVANNI Nº NEIROLS. Pianta grometrica des plano inferiore e superiore della roccia d'Ustia, rivavara il giarno 5 maggio 1859, nella propurriore de una a recento, coll ludice generate di superiore i piant, secondo la chiamate dia numeri, a con la noti pet rature delle tinte diperse,

ATLANTE di. p. 30 e 11 e l'uncisione di Angelo Corsi a p. 13.

di ficco. E quantunque in pianta sembri derelitta all'estremità del poligono, nondimeno in profilo si trova protetta dal mastro, che la domina tanto da vicino, quanto basta a toghere baldanza agli assalitori. Che se taluno si provasse, come ho fatto io, a mettersi la sotto, gli parrebbe di stare sicuro del fatto suo, tanto solo ch' e traguardasse abbasso dalla destra e dalla sinistra per fianco, d'onde non potrebbe essere veduto da muno dei difensori, non che offeso ma levare gli occhi in su, e trovarsi sopraccollo tutte le fentoje del baluardo e del mastio, e sentirsi venir meno il razzo di sostenere la sotto, sarebbe tutt' uno. Perció il duca d'Alba, nel celebre assedio, non volle provarsi da quella parte; ma piuttosto a traverso del fiume, e con suo discapito, prese a battere dal lato occidentale la cortina, il fianchetto, e la torre, come altrove largamente ho narrato 17

Dunque il bamardo a cantoni non è il trovato, del Sammichell, nè del Martini; non segue la calata di Carlo ottavo; non di viene di fuoravia: ma esce prima dall'ingegno dei nostri architetti, e dura tuttavia nelle tavole e nei bronzi del Taccola, nell'autografo e nell'edificio del Sangallo.

VI. — Tutto il perimetro, tra rette e curve, svolge metri centottanta: muraglia soda, piena e grossa di cinque metri, composta di buoni quadrucci, e di eccellente calcina, stretta dalla ferrigna pozzolana di Roma l'altezza di dodici metri. la scarpa dal cordone in giù, e la cresta in giro coronata dallo sporto meristo con archetti beccatelli, e piombatoje di bella maniera, conforme al genio della prima scuola. Perciò niun sentore di terrapieno: il quale, nei proprio concetto della fortificazione permanente, cioè infino si parapetti, non si cra mai usato, nè in Italia

** P. A. G., Firati, II, 290, segg. a quart il Norres XII, 145, 150. —
Theti, 132. — De Andrea, 77, 100.

Google

16 3 / H 1 3 4 4

Intorno alla rôcca gira il fosso, largo nella meda di guindici metri: fosso ora secco, e di live,lo superiore all'antico, il quare era profondo e pieno d'acqua menata. in deriva dal Tevere. Sul provingamento della linea capitale, sopra e sotto corrente, restano ancora visibili, tra roveti e piante parassite, due bottini murati a cataratta. per ricevere da una parte le acque del fiume, e per ismaltirle dall'altra. Il Tevere allora correva al pié della rôcea, tanto da presso, che tra le due acque, del fiume e del fosso, non era altro scrimolo di mezzo a partirle se non la controscarpa, e questa così angusta sul ciglio, che a pena poteavi camminase una persona dietro all'altrali Cardinale fondatore nella grande iscrizione con esplicite parole ricorda l'acqua condotta dai fiume ai fossi e gli storici del celebre assedio ne confermano il fatto 4. Il corso delle acque, e le predette condizioni idrografiche duraroso per anni settantaquattro, infino alla famosa inondazione del cinquantasette, sotto Paolo quarto, quando il Tevere laggrà muto letto, allontanandosi da Ostia mu di mille metri, come altrove ho esposto per largo discorso 🤊 in alcun luogo appresso, con miglior fondamento, seguendo le misure certe ed i punti fermi sui due tronchi del Tevere, dimostrerò come e quanto siasi aliontanato anche il mare.

V(I. — Dopo considerata la costruzione geometrica secondo i disegni teorici e pratici nello studio dell'architetto, possiamo uscire all'aperto, e farci a riguardare

^{*}Larron grande prodotta sepra alla nota _{tes} lin 6: a Amas ducto circum »

CAR DE MARCIE, Arch. milet., 32 a Fortgood in me, 30 all graves faunt, come è Ostia nel Tevere, a la Stellata sel Po. 5

Nones, e gli attri citati nella noti precedente.

⁹ P. A. G., Pireli, II., 306

da presso il magnifico edificio, come esiste sul terreno. e come è stato ritratto dal Montroli . A un batter d'occhio la nobile comparsa del monamento costringe channue ad animirare il concerto della forza e della loggiadria: ed a raccogliere nell'ammo quel diletto che sempre, brilla innanzi alle opere dei grandi maestri, Il bello così dell'arte, come dell'armona, megho si sente che non si diffinisce: ed a, cospetto delle maraviglie del Brunellesco, di Michelangelo, di Bramante, e di altrettali campioni, lo spirito, non che smarrura tra le astratte sottégliezze della metafisica, da sé sollevasi al rismo dei tratti ordinati e proporzionali, e crescendo nell'alto concetto dell'umana virtà, trova sul fatto il pesse e l'intima rispondenza del bello, del vero, e del buono, concordi in tatto tra loro. Cosi l'edificio di Giuliano da Sangallo. avvegnaché improntato della austera temblità propria del carattere militare, nondimeno per la rispondenza ordinata delle part al tutto, dei mezzi al fine, delle conseguenze al principio, e degli accessori al principale, e per la squisita gentilezza, degli ornati anche nei minimi mombrettl, ti viene gradito all'occhio, e alla mente. Tu non vedi l'aspetto di rozzo berroviero, ma di gentile campione in grande assisa pronto al tornêo,

Dalla piazza centrale della città di Ostia, lasciando a tergo le case, a destra la porta Romana, ed a situatra la cattedrale dei Portelli, accostiamoci a la rôcea: e prima incontreremo un piccolo ma grazioso rivellino, che una volta era isoletta in mezzo alle acque del fosso. Dico rivellino nel proprio significato del vocabolo, e non uel generico, come alcuni lo intendono, per qualunque for-

STEASTE CIT p. 23, aucolone, e.p. 29, l'acquerello a pr. 11 grandi

P Groverson Montenots e l'édute presperties delle rôges à Oslia nella sun any ne, come nelle dimertazione del 3. Aberto l'aglicimati. — Angela Corst Intise »

blicazione, Dico opera rivulsa e distaccata dal recinto primario, e messa incanzi per coprire la cortina e la porta, e per tenerne più lontano il nemico. Diffinizione speciale, che abbraccia ogni varietà antica e mova di questo membro delle fortezze Vegezio ne desenve l'uso antichissimo *, ed i moderni ce ne mostrano le forme diverse, cioè semplici, doppie, a puntone, allunate, coi fianchi o senza, aperte o chiuse alla gola. Il nostro appartiene a quest' ultima classe, senza ombra di terrapieno, tutto murato, di pianta esagonale, di stile e costruzione simile al recinto primario meno l'altezza, restandosì esso più basso e soggetto ai corpo della rôcca, e sotto la radenza de' fuochi d'infilata, come deve essere ogni opera esteriore.

La piazza bassa del rivelino, ingegnosamente risegata, scusa battiponte. Essa sostiene da una parte la coda del ponte morto, e dall'altra parte la testa del levatojo, che in diverse direzioni quivi si congiungono per aprire il passo agli amici, e per chiuderlo agli avversari. Sulla risega delle due linee ad angolo retto incontriamo la spezzatura del ponte, e la porta a battenti, sul cui architrave marmoreo in tre linee si legge * Ciuliano da « Savona, vescovo cardinale di Ostia, fondo. »

Nell'interno adesso non curo quel marmetto a sinistra che porta una leggenda di ristauri; molto meno curo quei murelli e quegli stambugi, che i moderni guardiani hannovi abbarcato per ioro comodita: ma difilato mi

JVI. SACREBES EMSCORVS
CAKP COTTERED
JVB DAVIT

Germensons - 5.

Google

4.2.41. 4.72.7

P VECETUS, Arch. IV 4 a Na portae subjects ignibus exercular prodest amplica qual invent antiquitas, at ante portam addatus propu graculum, a

[#] Lariba alla porta esterna del rivellino, sul passo:

avanzo pel ponte alle tre porte della rôcca, l'una dietro l'altra. La prima a battenti, ferrata e proccuta alla maniera antica, l'ultima a rastrello trasparente, la media a saracinesca prombante. Sulla fronte dell' ngresso principale, di mezzo alla cortica, leggo ripetuta in due linee alia distesa. l'istessa sentenza »: « Giuliano da Savona « vescovo e cardinale ostiense, fondò. » E leggo sulla porta seguente, a caratteri maggiori e con più lungo discorso, espresso l'autore, il fine, il fatto, e il tempo, cosl 3: « Nel pontificato di Sisto quarto, suo zio, Ginliazo « da Savona cardinale ostiense fabbricó la rócca per guar-« slare le foci del Tevere, e per difendere la città di « Ostia. » La quale iscrizione în ampio e grandioso marmo, tra diverse ragioni di comici, di fregi, e di festoni, con tanto accorgimento e cosi prepotente illusione prospettica, senza farne le viste, scende abbasso a chiudere quasi la metà dell apertura, che raro sarà colui il quale, pensandosi entrare liberamente, non dia del capo nel macigno. C.o. 10 penso, fatto ad arte: per togliere baldanza at prosuntuosi, e per crescere vantaggio ai guardiani, proprio un quel sito, dove maggiore può venire il bisogno pel giuoco della saracinesca. Anche i custodi di oggidi, consapevoli della faldella, procacciano con la voce e coi cenni di prevenire gli ospiti, e gl'invitavano a chinare il capo innanzi ai menti del Sangallo: ma difficilmente ottengono che prima o dopo, nell'entrare o nell'uscire, qualcuto

d Laritta esterna sulla porta maggiore

J. LASUS SAONKNSIS RUGG CARDAMIN CATONNES IN N. AT T.

si Larian sulla seconda porta cioè alla saracinesca

SEXTO BELFORT MAX PATRYO S.F. JV.LANYS.SACNAS CARD.OHT.AKCEN.AD PROC OSTIA TVS ET VES OST MYN

Go. gle

FA VE . V 37

. 484]

della brigata non tocchi in su la memoria impressione più durace dell'avviso.

Quivi stesso dalle due bande, per le iscrizioni ai que pilastri, Ciuliano, quasi ancor vivo, porge il saluto agti amici, e il motto d'ordine a, soldati, Dice dapprima 35: « Ospite, sella rôcca deponi il timore. » Poi voltosi dall'altra parte comanda alla guardia, sciamando, « Sentic nella fedele, occhio alle frodi! >

VIII. — Tra la seconda e la terza porta, a destra ed a sinistra dell'androne, si vedono murate due portelle, che certamente nei secoli passati mettevano ai corridoj delle basse casematte Batterie di somma importanza per la storia dell'arte: stanze buje e invisibili al di fuori, se non quanto vengono indicate dalla strombatura delle cannoniere, coperta da fastroni di marmo, col pertugio mistalingo, di figura circolare pel pezzo, e capciforme per la mira. Niuna maraviglia prenderà per la chiusura delle portelle chi consideri la successiva assegnazione della rôcea a meovero dei condannati che in numero di più centitaja, ed in certe stagioni, vi erano condotti all'opera delle saline: ciò posto, si è voluto toglier loro l'accesso a quel laberinto di nascondigli, e impedime la fuga. Perciò le casematte di Osta non sono conoscinte se non da pochi, i quali al pari di noi abbiano avuta la fortuna di trovare la rôcca sgombra di prigionieri, e in quella vece occupata dagli operaj liberi e pronti a secondare le studiose ricerche.

Scalando adunque per difiion anque metri di muraglia, infino al primo abbaino della base, presso al fianco del torrione occidentale; e calandoci giù giù dentro per

🛎 Lapida, sui due stiputi della saracinesca.

HOSPES IN ARCM SOLVITO MIREYM CVSTOS FIDELIS CAVETO DOVIS

le tacche d'un piano nelinato, con le candele in mano, possiamo penetrare nell'interno delle batterie inferiori, Camminando sur un palmo di guano (deposito secolare di tutti i pipistrelli di maremma), troveremo un corridojo a volta reale, largo quasi due metri, alto cirque, che gira tutto per di dentro parallelo alla muraglia del recinto primario, e ne segue l'andare, rettilineo dietro alle cortine, circolare intorno alle torri, e ad angoli salienti e rientranti, secondo la forma del baluardo, Corridojo in somma, che da una parte e dall'altra fa capo alle due portelle murate, come ho detto ia principio. La regolarità dell'andito cresce a doppio per il legame delle batterie, raccoke in un solo sistema intorno al medesimo. Sono venti al pian terreno: tre alla cortina della base, tre a quella di ponente, due sui fianchi del baluardo, otto sulle facce, e quattro negli angoli de' due torrioni. Vedete venti camere, tutte eguali, di figura esagona, con un solo augolo appuntato all'u timo lembo della muraglia esterna per non indebolirla; e ciascuna ricavata nel pieno desl'istesso muro, che è grosso di cinque metri. Certamente questo classico modello merita di essere studiato da quanti amano conoscere la storia dell'arte, e le condizioni dell'architettura nostrana, prima delle invasioni stranjere. Voltoni solidi, accesso spedito, batterie capaci, troniere ingeguose, sfiatatoj vivaci, ventilazione aperta: in somma sicurtà di stanza a difesa e ad offesa, con tutto quel meglio che ha saputo infino ai nostri giorni mettere insieme il genio militare

Conciossiaché senza la chausura di computo aparo le fortezze oggimai non si tengono; essendo necessario lo schermirne il presidio, non solo dai colpi orizzontali coi parapetti, ma più anche dai tiri in arcata con questa maniera di stanze le quali, formate alla grossa, disadorne, quasi cieche, e fuori del costume ordinario, furono dette

Google

 $\mathcal{L}_{i_1,\ldots,i_{r-1},\ldots,i_{r-1}} = \mathcal{L}_{i_1,\ldots,i_{r-1}}$

Casematte. Queste per le artiglierie, queste per le munizioni, queste per gli alloggiamenti, così delle fortezze, come dei navigli, crescono merito al nome del Sangallo, il quale coi fatti di Ostia ha dimostrato ad evidenza l'importanza e l'antichità del suo riparo al di là dei pensamenti dei moderni. Valga tra tanti altri il parere di Carlo Promis, il quale (di proposito trattando delle casematte) per tutto il secolo decimoquinto e pei primi lustri del seguente, dice, non aver trovato altro che quelle meschine casipole, chiamate colombaje e capponiere, isolate nel fosso, o per gli angoli della controscarpa, capaci di quattro o sei soldati di guardia contro spioni secreti o minatori soppiatti. Non mai casematte compiate nel ricinto primario ³.

Ora la rôcca d'Ostia ce ne dá bellissimo modello del quattrocento, non solo in prova di una o due stamberghe, ma di venti stanze di batteria, riunte la un solo sistema, con perfetto ordinamento, di costanti proporzioni e misure, e tutte collegate dall' istesso corridojo dentro il recinto primerio.

Il Galilei, due secoli dopo, trattando da maestro questo ateaso argomento, dava precetti, dicendo *: « È da avver« tire che, per essere le casematte luogh, assa: chiusi,
« il fumo è di grandissimo impedimento a chi vi sarà
« dentro; però sì dovrà fare in ciascuna il suo camino
« o sfogatojo, » Pensare che Giuliano da Sangallo fin
dal quattrocento, senza tanti discorsi, conosceva a un
puntiso non solo la aguerguenza, ma anche il rimedio!
Per opera sua di primo impianto trovate in Osta allato
alle casematte le trombe a contrasto negli angoli estremi,

F PROMIS, Architet, e Ment., II, 124.
12 Galium Galium, Tulle le apere, adizione dell'Aurizet Firenze, 1850.
Trattato della fortificazione, vol., VI

con tal magisterio di gole, è canne, è sfiatatoj, è fighe, che sempre ricca è vivace laggiù circola la corrente dell'aria salubre. È ciò tanto megho quanto più fosse ardente dabbasso il fuoco è più larga la rarefazione di dentro, a chiamare impetaosa la corrente esterna più pesante è più fresta, con quella stessa asternativa che tutti sperimentano nei camini è nelle saie d'inverno dei grandi signori. Io di propria esperienza posso dire che, dopo esservi penetrato per la trombia a punto di uno sfiatatojo, quantunque al di fuori alitasse a pena una brezza leggiera, noncaneno la dentro, girando ia brigata coi lumi, sentivo viva adcosso la ventilazione, onde vedevo or qua or la spegnersi le candele aelle altrui mani è nelle mie.

Oltracció, ripensando alla ingegnosa forma degli shatatoj ostiensi, mi sembra leggere nei pensamenti di Giuliano il duplice proposito intare l'aria, e aventar le mino. Imperciocche quelle camere aperte nei mun maestri, e comunicanti cogli alti corridoj e colle lunghe trombe esteriori, scusano i pozzi, gli androni, le gallene, gli spiragli, ed ogni altro artificio delle contramime permanenti. Di cotale duplice vantaggio, più che altri, dovea sapere Giuliano, se vi ricorda dei fatti e degli studi suoi nella lunga difesa alla Castellina per ischermire la piazza sua dalla forza e dall'ingegno degli avversani, condotti da quel Francesco di Giorgio, che dopo lunghe prove ebbe poscia il vanto e il primato delle mine il

IX. — Continuandoci nel giro pel pianterreno, troviamo dó che di meglio potrebbesi volere oggidi, la piazzetta austera attoroiata dagli alloggiamenti, il pozzo, la cistema, i magazzini, il sotterranci, la chiocciola di passaggio secreto, la cappella, e lo scalone dell'appartamento nobile. Prima di salire, venite alla postierla di

P. P. A. G., Mario Ivo. II., 194, Pirali, I., 49; can sopra p. 32

sortita e di soccorso, opposta all'ingresso principale dal lato di ponente, verso il fiume, alla estremità della cortina, sotto la protezione del fianchetto, Al di fuori la troverete inzaffata e chiusa con muratura moderna, al modo istesso che sono chiuse le due portelle dei corrido) dabbasso ma potrete riconoscerla certamente dagli antichi travertini che ancora le fanno contorno di stipiti, di soglia, e di azchitrave. Meglio vi apparirà dalla parte interna, dove restano ancora i canali della saracinesca, e il vano di altre quattro porte minori per tenere sempre diviso il corpo della ròcca alle spane degli amici ed alla fronte dei nemici. Non si apriva una di quelle porte, senza chiuderne un'altra. E quando anche la forza o la sventura avesse portato qualche mano di nemici dentro alla prima, facilmente si poteva, chiudendo le altre, e giuocando dalle ferttoje delle risvolte, ributtarli, rinchiuderli, opprimerli,

Sull'architrave della scala maggiore il Cardinale, divenuto Papa, ha fatto scolpire il novello titoro della suprema dignità per segno di speciale amorevolezza verso quel luogo di care rimembranze ¹⁹ e più volte si legge ripetuto col patronico di Savona e della Liguria ⁴⁰. Al primo ripiano della scala trovate il passo per le mediane batterie, altresi casamattate, che non girano attorio, ma si stanno a due a due rincantucciate nei fianchi del baluardo, e negli angoli mistimei dei torrioni. Quindi potete vedere le camere e gli alloggiamenti; e da ogni parte, specialmente nelle sale e nelle volte, stemmi, ornati, rabeschi, e pitture, disgraziatamente consunte dal tempo e dalla

20 F APIDA Sulla fronte della scala nobile:

JULIAN H FORT MAK

Lavror ripetute pili volte in diverse parti

WHAT LEGYR PAPA . II

mearia. Più e pre mi duole la perdita degli affreschi del Peruzzi, che abbellivano la grande sala rotonda del Ca. stellano, ora tutte imbrattate di calcina. Il Vasan ne parla cost 4. « Dipinse Baklassare in Ostia cose bellissime « di chiaroscuro; e specialmente storie di battaglie, in « quella maniera che usavano di combattere anticamente « i Romani: e appresso uno squadrone di soldati che danno l'assalto a una rôcca, dove si veggiono i soldat. e con bellissima è pronta bravora, coperti con le targhe cappoggiare le scale alla muraglia, e quelli di dentro « nbuttarli con fierezza terribile. Dipirse ancora in questa « rôcca antiche machine e strumenti di guerra, e molte « spezie di armi e di costumi militari che furono giudi-« care cose delle sue migliori, ajutato in quest'opera da « Cesare di Miano. » La élegante descrizione conservata nei libri del Vasari compenserà la bellezza delle pitture perdute sulle pareti, e ci fia scorta ad ammirare la sapienza dei quattrocentisti, i quali sempre facevano assegnamento sul sussidio delle arti belle, anche nelle decorazioni degli edifici militari; e sempre contavano sul concorso della veneranda arttichità, per sospingere a illustri fatti ed a nobili pensieri gli animi dei posten.

X. Più duravole degli affreschi dei pittori ci resta lo stupendo magisterio degli architetti. Con esso loro monteremo in alto sul piano scoperto, e distingueremo tutta l'area in due parti I una dei rondelli e l'altra delle piazze d'armi. I primi, per guardie e archibusieri seguono l'andare delle tre cortine sullo sporto dei piombatoj, tra due muri: di fronte il grosso parapetto, a tergo la parete degli interni alloggiamenti Le piazze sui tre baluardi portano le tronicre per la grossa artiglieria con quest' ordine: ogni torrione ne ha quattro, metal sui

et Vasasa cit., VIII, apri

fianchi per difesa della cinta, metà sulla fronte per offesa alla campagna; il baluardo a cantoni n'ha otto, che stanno a dire a due sui fianchi, sulle facce e sulla fronte.

Il mastio torreggiante domina l'entrata, l'uscita, e tutte le piazze sottoposte, ha scale secrete per le casematte, pei corridoj, e specialmente per la portella di soccorso. Giuliano dimostrava col fatto l'istesso intendimento che poi Francesco esprimeva tollo scritto cost ".

« Il castellano solo possa distacciare tutti gli altri, tòrre « le vittuaghe e il bere, le stanze o stazioni, ed avere « soccorso secreto che da quei di dentro non possa es- « sere impedito; e queste cose le possa fare ad ogni suo « beneplacito: e a questo oggetto la mente e la inven- « zione dell'architetto si deve sempre volgere nel com- « porre la torre maestra, »

Dalia porta del mastio, di marmo bianco e di bello stile sangallesco, passando innanzi potette raccogliere, oltre alle consuete istrizioni vi, anche la misura della colossale muraglia, grossa infino ai parapetti di quattro metri, e il diametro di quandici, e l'altezza di ventiquattro indi potete visitare le camere e le sale, e in ultimo dalla massiccia volta salare al supremo ballatojo, donde il castellano spaziava con lo sguardo su gli svariati prospetti della campagna e del mare. Cimate le sponde, non più si vedono colà le troniere di artiglieria: nondimeno possiamo argomentare dai quattro pezzi de' torrioni inferiori, oltre all' apertura delle semigole, che il mastio tutto chiuso ne abbia avuti sei di grosso calibro pel dominio più largo delle campagne circostanti.

G L'APIDA sulla porta del mastio:

JVL , EPISCUPYS CARD , OSTIEN ,

[#] Francisco de Georgio Martine, Arch., edizione del Francis In-4. Torino, 1841, I_1 269.

Sommata ogni partita, e messa la rocca al compilato, non le daremo meno di cinquanta peza venti grossi per offesa lontana, è trenta minuti per difesa vicina.

XI. — l'erché ora ci troviamo ad agio dentro besa e forte rocca, possiamo chaidere le porte levare i ponti, e metterei in disesa: quines più facilmente respingeremo, attacco dei contradittori. Deboli a petto di queste mura dovianno cadere in vano i colpi di chechesia nostrano o straniero e noi potremo mantenere la venta della hostra storia, il primato de nostri artisti e le ragioni delle nostre risposte a quelle discoltà, che altrimenti potrebbero tornarci perriciose, se qui si lasciasse d'indicarle espressamente e di ribatterie.

Costringeremo prima di tutto alla ritirata le troppo value schiere dei Maffei, non solo per l'evidenza dei fatto m Ostia, e in altri klogni, prima di Verona, come vedremo sumpre meglo nei libri suzuenti: ma anche per a mandesta contradizione, dove essi vorrebbero gittare il Vasari, Questi ne' volunt suot ha messo in ordine di tempo la vita e la morte di Giol'ano da Sangallo assaiorma di quella del Saarmicheli, quiadi non si potrebbe volere che abbia mandato il primo alla scuola nel secondo 4. E perché la contradizione sempro sta per suggelto dell'errore, se le parole del Vasari avessero a essere interpretate come voleva il Mafici, esse menerosbero certamente al contradittorio ed al falso. Dunque voglionsi ntendere discretamente, spiegando le une colle altrecioè attribuire a Michele granile franchezza di esecuzione nella maturità dell'arte, a tempo più vicino, e in campo au largo; ma insieme durivarne l'invenzione dal magisterio precedente della scaola Sangallesca, E deve l'istesso

 $[\]Theta$ Citazio si desto e note del Yasaki e del Maprisi gio prodotto, di che V il note a questi nomi in fine

Vasari, parlando pure dell'amico e dei baluardi, dice che prima si facevano tondi, a dobbiamo noi quel prima indeterminato com' e, intendere bene, cacciandolo ac dietro all'età degli arcavoli. In questo modo il Sammicheli, albevo di scuola più antica, e seguace dei maestri del secolo precedente, poteva nel ventisette andar franco pei cantoni, e lasciarsi dietro Alberto Duro, ed ogni altro pretendente del tempo successivo; e poteva nel quarantaquattro scrivere al suo Doge di Venezia con queste parole 45: « La città di Padova è tanto fortiss ma di fosse e baluardi che in Italia non v'è una simue: e quando dico in Italia, intendo in tutta la Cristianna. » Cosi Michele, onest' nomo, si metteva nel suo posto alla metà del secolo decimosesto, lasciava agli actri il secolo precedente, e sempre manteneva l'onore del proprio paese.

XII. — Altermenti a nostra grande vergogna di incalzano il Machiavello e il Guicciardino ma noi, sicuri del fatto nostro nella rocca del Sangalio, noi difenderemo la venta, anche contro gli attacchi dei maggiori campioni. I due classici scrittori, per voler dare troppa generalità agli effetti e troppa importanza alle cause che avevano per le mani, sono caduti ambedue nello stesso eccesso di attribuire ogni progresso dell'arte militare alla calata di Carlo ottavo, se forse non si voglia dire che abbiano largheggiato di lode agli invasori stranieri col sottile intendimento di scusare in qua che modo l'abbattimento, o di mettere in assillo la sopita virtù degli oppressi concitadini.

Vero è che ogni grossa guerra, combattuta con nuovi artifizi (come per lo più succede), porta seco la mutazione dei metodi auteriori nell'ordinamento offensivo e difen-

Иленева Sammenger, Lettera del 31 agosto (5.14 в) Doge, probletata del Верговия dit., р. 43.

sivo; quindi non è maraviglia se qualche novità sia stata introdotta appresso alla impetuosa corsa delle genti di Carlo datle Alpi alle Calabrie. Se non che la rapida marciata di arrivo e di partenza non poté dare agli invasori. né tempo né modo da insegnare troppe novitá nella penisola, massime intorno all'arte di fortificare le terre Carlo non menò seco le fortezze di Francia, ne le fabbritó in Italia. Prese ogni cosa qui, non per la novità dei suoi architetti, ma per la discordia dei popoli e principi nostri; e per l'avversione di molti alle case d'Aragona, di Valenza, e di Sforza. Partigiani, condottieri, e maestri d'artiglieria e d'architettura trovò qui più che altrove e senza ripetere i nomi di tanti e tanti lombardi, romani, e reguicoli che gli fecero spalla, basterà ricordare ai suoi servigi nell'ingegneria quel Basilio della Scola, che abbiamo per campione della maniera mista 6

Nondimeno per maggiore sacurezza udiamo il Segretario, che scrive così ". « lo vi dirò di nuovo che i modi « ed ordini della guerra in tutto il mondo, rispetto a « quegli degli antichi, sono spenti, ma in Italia sono al « tutto perduti: e se vi è cosa un poco più gagliarda, « nasce dall' esempio degli oltramontani. Voi potete avere « inteso, e questi altri se ne possono ricordare, con quanta « debolezza si edificava inmanzi che il re Carlo di Francia « nel 1494 passasse in Italia. I merh si facevano sottili « un mezzo braccio, le bombardiere con poca apertura, « e con molti altri difetti. Ora dai Francesi si è impa« rato a fare il merlo largo e grosso, e le bombardiere « strette alla metà del muro, e larghe dalla parte di « dentro e di fuora. »

Qui mi fermo, perché qui é l'errore principale che devo ribattere in questo luogo. Methamo pur da canto,

Макот Sanuno, e gli altri ritati : Ilb. I, пота та веду
 О Niccolò Масталиці, L'arte della guerra, lib. VII

se vi piace, la famosa rócca di Rimini 4, maraviglia di Sigismondo Maiatesta nel 1446, della quale scrittori, medaglie, e distruttori attestano la saldezza * Da canto pur la rócca di Bracciano murata dagli Orsini nel 1470, e tuttavia mantenuta come modello di solidità e di bellezza 30. Da canto la rôcca di Tolentino, e quella di Campagnano 51, di san Leo, e le tante del Martini, ricordate dal Promis, che dice 2 c Rôcche di tempo anteriore, nelle quali « vidd' io merli e parapetti grossissimi » Mettiamo pur da parte gli altri edifici militari, de' quali avremo a ragionare appresso nel libri seguenne ora el basterà tenerci saldi nella rócca d'Ostra, e non ci verrà meno la difesa, anche contro gli attacchi del Machavello; cui dobbiamo rispondere, non forse altri coll'autorità di nome tanto grande abbja a disgradarci. Però senza muovere un passo di qui, all accusa della supposta debolezza i possiamo contrapporre muraglia lunga di centottanta metri, larga e grossa di cinque metri, che non ha fatto un pelo da quattro secoli, ed è stata salda alla prova dei fulmini, dei pirati, degli spagnoli e dei duca d'Alba 3. Di qui

Medaticione della Pocca di Rimini. da una parte la testa di Sigismondo bene azzimata, e dall'altra la r\u00f3oca.

> SKUSHVNOVS PANDVLPRVS MALATESTA PAK P CASTELLVE SISHVNOVN ARINENENSE M COCC KLVI

Prospetto ricavato dalla medaglia, p. 115;
 Planta del 1526, del Sangallo, p. 1.7;
 Stato attuale 1868, dei Meluzzi, p. 116.
 Pompso Litta. Fassiolas Occios pelle tav.

POMPEO LITTA, Famigha Ornius nelle tavole a Récea de Redeciante a

A ROCCO AL ESPACEIANO. N

ATLANTS, P. A. G. Fologr. della racca di Bracciono, p. 122

P. Millanders, Opera del Vasart, ch., 18, 85 a Virginio Ordini alli f non, elso richicale Francesco di Gongro per fartificare il castetto di Campagnano, e gli è concesso, v

№ PROMS, II, 250.

5) P. A. G., Pirali, II, 289, sugg. — Qui appresso, nota 63, segg.

-- Google

2 , 2, 1

possiamo contrapporre ventisci batterie casamattate in un solo sistema; primo ed unico modelio di questo genere per tutti i paesi. Di qui le troniere a doppia tromba, cioè strette nel mezzo e larghe a le due estremità proprio al modo richiesto da Niccolò, murate tanto tempo prima dal Sangallo nelle piazze alte e nelle basse. Di qui possiamo contrapporre parapetti di quattro e di otto braccia, invece del suo mezzo braccio: ma non occorre spenderci troppe parole, non essendo siara cosa tanto pellegrina che richiedesse lontani viaggi per essere saputa

Del resto la grossezza dei parapetti, richiesta da Niccoló, portava l'arte al rovescio della perfezione; perchéi grossi musi sille piazze alte Invece di riparare meglio i combattenti, gli accoppavano peggio: e più gente cadeva. morta o ferita dalle maute schegge domestiche che non dalle grosse pade nemiche. Indi il bisogno di sostituire agli sprazzi del duro l'ammorzamento del molle; la terra alla pietra. Così Michelangelo, nella fortificazione permanente a San Miniato inzaffo sui parapetti mattoni crudi, capecchio, e terra 3: riparo imitato d'indi in poi da ogni altro e dovungue infino ai nostri giorni. Gli studi recentissimi sulle corazze, e gli esperimenti di questi giorni alla Spezia col cannone di acciajo rigato e cerchiato, gridano altamente e npetono per la contrada non esservi artro schermo contro la grossa artiglieria, se non ammorzamento, o rimbalzo, o eliminazione,

Voglio di più avvertire che i quattrocentisti dagli antichi merli della mnota fortificazione, così de ti con vocabolo classico da Enmo, e così commentati da Servio nel decimo dell' Encide, fecero l'accresciavo Merlone per quella parte del parapetto murato di una fortezza che nmaneva intercetta tra le due bombardiere contigue,

8 VASARI, VARCHI COSDIVI, cit. alla p. 32. V. Indice.

Google

443 470 VERVE

Lo facevano alto, grosso, e sodo di pianta quadrilunga, e di sezione arcuata, con la convessità verso la campagna, perché i projetti nemici non lo avessero a toccare chr in un punto solo, senza scunterlo metodo comunissimo e notissimo a tutti nella orima scuola Ora onando, con molti altri del suo tempo, il Machiavello dice, Merlone francese, non prova mica con la stranezza dell'agg unto l'origine forastiera dell'oggetto ma dimostra soltanto l'antichità del malvezzo di dar pregio alle cose domestiche coi vocaboli strani. Potrei citarre molti esempi ma bastera quest uno del Termometro, strumento tutto italiano: inventato a Pisa dal Calilei, chiuso a Firenze dal Cimento, graduato a Padova dal Rinaldini, ridotto ai massimi e minimi in Monza dal Bellani; non però di meno dagli scempi chiamato di Riarintari, perché costi i gli appiceò allato una cartolina coll'abaco ottantino, invece del decimale!

XIII — Dimentico della consueta precisione, sottentra adesso alla carica il Guicciardino, tutto turbato nelle faccende della guerra, che non gli dissero mai bene. Evoca anche esso lo spettro del medesimo Carlo: e noverando le cause perchè tanto facilmente prese il ducato di Malano e il regno di Napoli, mette per principio la debolezza con che allora tra noi si costraivano e difendevano le piazze. Indi conchinde ³⁵ e Sopravvenuto Carlo, comine ciarono g'ingegai degli uomini, spaventati dalla ferocia e delle offese, ad assottigliarsi a modi delle difese, riem e piendo le terre con argini, con fossi, con fianchi con ripari, e con bastioni; onde sono ridotte a grandissima sicurtà le e terre. Troppi portenti, messer Francesco, appresso a Carlo in un anno; troppo grosso fardello per essere legato con una sola ritortola. Però lo scioglieremo più presto.

^{*} GUICCIARD NI. Yorks, Ill. XV.

Da parte la ferocia, gli argini, i ripari, le terre, i fossi, e simili elementi noti a ciascuno per tutti i secoli, e in ogni luogo; e veniamo alle due novità, che tali sono i fianchi ed i bastioni, per vedere se abbiamo a dirli anteriori o posteriori a Carlo il perpetuo.

La somma della moderna fortificazione tutta si raccoglie nel fiancheggiamento, come bene avverte il Galilei nel suo trattato *. « Per generalissimo principio e regola: « invariabile terremo il fare che tutte le parti della nostra cifortezza scambievoimente si vedano; ne în loro sia « luogo dove il nemico possa stare senza essere offeso... « E questo deve essere attentamente avvertito, perche « è il principio fondamentale e ragione di tutta la forti « ficazione » Per conseguenza dell'istesso principio sono statí messí i fianchi ad angolo sulle cortiae, perchè con poca gente, di qua e di la, si potesse scoprirle lutte e nettarle da un capo all'altro; e parimenti sono stati messi i baluardi a cantoni, perchè senza moltiplicare i difensori) dagli stessi fianchi si potesse con tiri radonti difendere tutta la fronte, e abrattare il fosso e le facco dei baluardi contigui con fuochi incrociati ", « Tutto il « corpo della difesa, dice Galileo 🖺 sta nel bastione an-« golare, munito di fianchi » Ora se il Guicciardino al suo proposito comingia col metter fuori i fianchi di Carlo

4 miles

SALLES GALLES, Tradialo della fortificazione, cap. se, tra le Opese edite dall'Alekar. Frenze, Bio, vol. VI.

⁵⁷ Grandiacomo Leonard (conte di Montetabate). Disegno di un bemardo compito con tutti i particolari architettorici inserito era le tavole della traduzione e dei commenti a Vitruvio di Davrette Barrano, in-foi Venezia, 1556, p. 284

⁵ GAMERO, loco cit

Avverto che gli architetti del primo tempa choevano Baztione, quando era finbastito di fascino e di terra, e dicevano Baluardo, quando era minuto di pietra e di calcina, poscia, fatto il coorubio tra muraglia e terrapteno, e cominciò a usore "tina e "altra voce soll' istosso senso, anzi più la primo che non la seconde perché essa ha sontantivo, addiettivo, verbo, e verbali, di che I altro vocabolo manten

noi sabremo più su di quindici anni pe' fianchi di Giuliano. Fianchi rett.linei al baluardo del vertice con tre ordini di cannomere, l'ano sopra l'altro, per ispazzare con tiri radenti le due cortine. Ne tanto di cio si tien contento il Sangallo, che non voglia portare il fiancheggiamento anche la dove meno si sarebbe potuto assestaré, vuo dire sopra le torri circolari. Ciò si fa manifesto per le cannoniere, eziandio in tre ordini, coilocate a punto nei fianchi delle medesime torri, come che l'angolo sia mistilineo, essendo formato dalla curva della torre e dalla retta della cortina. Dunque i primi (ondamenti della moderna architettura, militare, il fianco e il bahiardo, gli abbiamo in Ostia, anteriori ad ogni ammaestramento stramero, e tuttavia esistenti, e conformi all'autografo dei nostro architetto. Il quale, quantunque non tocchi ancora l'ultima perfezione, nondimeno aosticae il primo modello, e caccia indietro Carlo, Francesco, Niccolò, Maffeo; e costringe ogni altro avversario a battere la rittrata.

[1495]

XIV. — Sciolto l'assedio, possiamo anche noi uscire dalla piazza, e discorrere per la campagna intorno ai fatti successivi della ròcca, ed ai ristauri del decennio La storia di essa si lega a tutti i fatti più importanti della capitale, e della marina.

Il primo successo, degno di specia e ricordo pel filo dei nostri ragionamenti, cade propino ai proposito di que. Carlo, il cui nome tante volte di è venuto indetto. Il gio vane conquistatore l'anno del novantacinque passando di Roma per Napoli, in vece di portarci la sua architettura nuova, prese a studiare sugli adulti modelli della nostra e tento bella e forte trovo la rocca d'Ostia, che ad ogni costo ne volle da papa Alessandro la consegna per assi-

ания, шио па — ўа



curarsi le spalle ¹⁰. Eccovi Carlo, proprio desso, coi suoi baroni, rendere testimonianza di fiducia alle nostre fortificazioni ed ai nostri architetti. La verità da ogni parte e per tutti i tempi torna coerente con se stessa, nè alcuno, sia nostrano sia straniero, può chiamarsene offeso.

Caduta dappoi la fortuna di Carlo, il Menault de Guerre, castellano deputato della parte francese, cedette la rócca all armi vittoriose della parte spagnuola, e Consalvo di Cordova nel di nove di marzo 1497 ne prese possesso 6. Quindi la ricuperò il Cardinale fondatore, che l'ebbe semore carissima, memore del sicuro ricetto trovatowi a schermirsi dall'ira dei penuci, ed a trafugarsi soppiatto per la via del mare colle galere del suo Baldassarre da Biassa 64. Divenuto papa, e mutata altresi ia sorte di casa Borgia, esso vi tenne prigione il duca Valentino, tanto che non ebbe da lui la restituzione delle piazze di Romagna, secondo il compromesso 4. Allora vi crebbe le artiglierie, le munizioni, il presidio, poscvi piloti, guardiani, consoli per le barche; stabili le rendite fisse. e le gabelle del passaggio, e la tratta dei bufoli; rassettò il suo quartiere: ed alie tante iscrizioni e ai tanti stemmi cardinalizi aggiunse iscrizioni e stemmi papali. Nell'istessa rócca raccolse a mensa i capitani maggiori prima di speditli coll'armata sua sopra trentatre bastimenti di linea a sgombrare le armi francesi da Genova 63.

⁹ RAYMALDUS, Arm. Eccl., 1495, D. 2.
GUICCIARDINI, Yor In-4. Venezia, 1640, p. 40.
BELCAIRE FRANCISCUS, Review Gall., m-fol. Lione, 1625
ZURUTA, Historii, III, 1

Surchampus, Zhart, sub die av martä 1497, feria quarta. Raymanus, 1497, n. 2. — Genecrasion etc., lib III., p. 90.

^{*} FOLLETTA, Elogia in Thesaur, B. amany, I, I, 816.

⁶ Antonio Giustinian (ambascintore veneziano in Roma), Diapacal, pubblicati dal Villari Firenze, 1876 II, 440, 447, ecc., III, 59 ecc.

⁵1 Bizardo, Histor., 15. XVIII, p. 427, 430.
Belgardo, Histor., 15. XII, 43. — Georgianesti, Nov., 15. IX, 596.

Adriano sesto, venendo di Spagna, pig iava riposo nella stessa rocca, tenuta allora dal Carvagial; è quivi udiva gli ambasciatori chiedere il soccorso contro i Turchi accampati a.l' assedio di Rodi ⁶⁴ Dopo il sacco di Roma l'esercito del Borbone e i capitani imperiali l'ebbero per accordo, secondo i capitoli fatti tra papa Clemente, e gli agenti di Carlo imperatore ⁶⁴.

[1534]

Sette anni dopo, il famoso pirata Kair-ed Din, sopracchiamato Barl'arossa, venuto a dare il guasto alle marine
d'Italia, non altrimenti pensò di spaventare Roma, che
facendo le viste di accostarsi ad Ostia ". Indi a due mesi
Paolo III ne ordinò l'armamento e i restauri, espressi in
gonfio stile dalla leggenda laterale del mastio, come si
è detto in principio 67, e rincalzati con enfasi maggiore
dal castellano Stefano Cansacchi per l'altra lapaietta, che
ne ricorda il compimento ".

PAVAVS HE COST HAX ALCEM HANG EVENING QUASSOM AC MALNALEX PARTS LABERACTA (AS) RESTITUT

68 Lantas mell'interno del rivelluso, entrando, sulla parete a sinistr'i Scolpita in un marmetto

ARCHER RAVE
PROPES DIR TAM
INCRESSA PANCA
ALL PUNTUMAX OF
ECRANOS LANS
ACHYS AMERIN
VS RESTUTOT RAL
JVZ.M.D.XXXVIII.

^{**} On reside. Timer., apart Ballutton, Miscell., in-8. Parigi, 1680, 117, 400. Bosto, Stor. de Caral. 111, 10.

[№] Chicciardini, # Sacco di Roma, Colonia 1758, p. 227

RAYNALDUS, Ann. Sed., 1134, n. 60. [Ovius, History, Bb. XXXIII.

⁹⁷ Larroa e stemma di Pagio III a simistra della grande iscrizione sul mastio:

Durante la guerra biennale, che prese il nome di Campagna, dalla provincia core la principalmente combattuta, il duca d'Aiba col grosso dell'escreito attacci Ostia, divisando coll'accuistaria stringeri Roma anche dalla parte dei mare, affamaria, ridarre il Papa in Castello e costringerio a capitolare. Si pose a campo, strinsci l'assedio, batté per venti giorni con otto pezzi di grossa artigheria a brevissima distanza, consumò le munizioni dette inunimente due assalti ferocissimi, vi perdette mile cinquecento nomini, e non la prese che a patti, quando il presidio ebbe braciata infino all'ultima cartuccia ⁶. Di fesa onorevole al caste lano e all'architetto, e fatto il púrimportante delle armi romane in quella guerra.

[5:60-70-]

Jenta poi la rovina dell'armata cristana alle Gerbe, i primo pensiero di Pio IV si velse ad Ostia. L'aveva più da presso alla manna, maggiormente esposta agla nsulti dei barbari, e più necessaria alla sicurezza di Roma Per ciò i ristauri del decennio cominciarono precisamente da quella stessa rocca, che era stata costruita prima di ogni altra nella muova mamera. Niuno aggiuose ne tolse nulla del primitivo disegno, solamente fecero risarcimenti alla muraglia della cortina occidentale, del fianchetto, e della torre corrispondente, che avevano patito le offese del cannone risarcimenti per la urgente necessità eseguiti in fretta, come si è poi veduto dalla durata. Due lapida eguali e simili, tuttavia esistenti all'estremità della predetta cortina ricordano il fatto e il tempo delle ripara-

P. A. G., Piruli, II 289, segg.

⁹ Гівтво Nores, La guerra degli Spagnuoli centra Puolo IV Акси. St. 17., XII, 145. вест

zioni, così ²⁶: « Questa parte di muraglia, battuta in « breccia dai cannone nel tempo di Paolo quarto, fece « risarcire r'io quarto, pontefice massimo, l'anno della sa« lute . 56. »

Il fiore allora degli architetti militari, Laparello, Buo narroti, Serbellone, Paciotto, ed altrettali, secondavano le aspirazioni di Pio quarto; ma per un semplice restauro d. mezzo alle lande deserte del basso Tevere, stettero contenti alla direzione di un oscuro architetto, chiamato il Crusta ⁿ. Costui, come sempre avviene, fece opera proporzionale al suo proprio valore, chiuse la breccia, rinzaffò le rovine, distese uguale la paratta alla superficie: non curando più che tanto di stringere dentro l'intimo addentellato tra il vecchio e il nuovo. Onde avvenne, col volgere degli anni e delle intempene, di vedere un'altra volta cadute a terra quelle stesse pacche che erano state mal abbattute dai nemici, e peggio risarcite dai seguaci del Crusca, Nella mia prima visita, avanti agli ultimi restauri, pareva la rôcca così lacera, come se fosse uscita allora allora dalle unghie del duca d'Alba il torrione occidentale tagliato a becco di flauto dal cordone in su, le difese del fianchetto amate e le macene in grossi massi sparte intorno. La bella fotografia del Caneva ne

P LAPIDE due, nguali i, destra e a sinistra sull'estremità della cortina occulerade, al di sopra del cortone, freguate degli stemmi del'Medici

PARTEX NAME AVEL SVE
PAV D I'I TERMENTIS BY-LICER
DISTRICTAN NEWFAVEANTY
PINE IN PUBL NAX,
AN SAL N D 4 AXI.

P ARCHETIO DI STATO in Roma, l'Espreimenti ati Ostia dui 1557 ni 1562. Per favore dei sig. A. Bertotottiy.

Archuello Antonio Crusto.

[·] Capo de muratori, masiro Mattro da Casteilo. »

rende l'immagine, e mostra sulla cortina i pertugi delle palle, che oggi ancora vi restano impressi ³⁴

Tomeremo un'altra volta da queste parti per attendero a mastio detto Sammehele, ed alle torri minori del desta tiberino, ma prima dobbiamo seguire il procedimento dell'arte nuova, intorno al castello di Roma, come si vedrà nel terzo libro.

F CANRYA, Folografia della rôcca d'Oslia. Dal vero nel 1857

ATLANTE, P. A. G., p. 17. — Yell p. 51, e suppi che le citazioni dell'Atlante nel quarto foglio di stampa, per d'elto fipografico, sono cadate attraste. Faciane ite constino potra rettificare quelle poche cifre cercando l'Indire generale delle tavole, e seguendo il corso delle medesine che stampo ordinate nel Atlante coi titali rispettivi e co rameri segnati di mia nema come ho serito nel Proenzo.

LIBRO TERZO

Il Castello Santangelo.

[1492]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

L.— Romq as centro e sul passo de la aplaggia e del fiume, — Castello Santangelo punto atrategico e difensivo. — De' tre membri del castello. — Le antiche fortificazioni del garatio. — Monta diversi, — Unica figura.

41. — I primi architetti dei quattrocento — L masto e le vicende — Il contitojo. — La casa Borgia, e gli ai.r) due perimetri.

III. — Antonio da Sangalio. — Tre lavari espressi dai Vasan. — Principio dell'opera, (22 ottobre 1492). — Fine dei primi lavori, (1495). — Testimonianze ed iscrizioni

IV. — La seconda cinta, e i quattro baluardi ottagoni. — Mediglia e brospetto.

 V. — Concorso di Giuliano — Sette autografi pei castello. — Disegni diversi della tersa cinta bastionata. — A stella di otto punto — A pantageno con cioque beharcii

VI. — Il pentagono basbonato di Civita per modello di Roma, — Autorità del Vasari. — La terra tinta pentagonale diregnata da Antonio. — Prospetto dei castello nel 1493. — Inondazione, e l'apide su, nuovo balluardo, (1495).

VII — Impedimenti all'esecuzione — il Valentino ripara in castello, 1503). — Lavori sulto papa Giulio. (1508). — Architetti diversi (1509). — La torre sul passo e la faisabraca sul porte. — Rifugio di papa Ciamente, (1521)

VI i — Fortificanosi di Paolo III, (1534). — Lettere del Costriotto interno allo tersa data di costetto. (1548). — Disegni anteriori dei Sangaltesi.

IX. — Stato del castello alla metà del cirquecento. — Pianta del Bubdiri, (1551). — Prespetto del Pinardo (1555) — Topografi mecessari.

Google

HARY? Jeks

X = Carmle Orași îmbastisce la tenza cinta di terra, (1856) <math>= LA guerra di Campagna, e l'arandozume del Tevere.

XI — Pio IV nel decenno mura la terza cinta (561). — 5000 architecti. — Testanomarze disegrif e medagho.

XII. — Le piante del Marchi alla Magfiabechiana. — Onia un l'altrui — Mio esame le present

XIII. Planta diverse. Costrucione geometrica del presteguno be stronato. — O dine de baluardo. — Porte di acceptar.

XIV — Variot del primo baltardo. — Matazioni seguenti. — Lapida della turre demolità. — Il Maculino e Il gurieti. — Risarchaenti, opere ngove figuent duragi. — Merlegie

XV. — Difficulta dell'ultimo baluardo. — 8 piegh diversi. — Diviso per mezzo — Derdoldo. — Condinione presente

LIBRO TERZO

IL CASTRILL SANTANCELO

[140#]

L.— Qualsivogha sistema di fortificazione intorno alle nostre spiagge deve pure di necessità essere legato a Roma, come a centro strategico e difensivo. Così vogliono le grandezze della metropoli, la vicinanza di dodici miglia al mare, e la giacitura contigua al corso e alla navigazione del Tevere. Perciò gli antichi maestri dopo la rocca di guardia alla foce del fiume, fortificarono il castello di guardia alla città, e lo posero come principale sostegno della futura cinta bastionata, la quale dai Vaticano e dal Gianicolo ad una sola parte riguarda, dove sempre devo io tener I occhio, alla marina. Dirò dunque del castello e tanto meglio mi gioverà considerarne i disegra, quanto più questi si accostano al genio primitivo, e più chiariscono l'arte e gli artisti del primo tempo.

Tre sono i membri principali del castello Sautangelo: I torrione rotondo, che gli serve di mastio; la cinta quadrilatera coi quattro baluard ottagoni, che fanno da cavalieri; e finalmente il pentagono bastionato, che sta di fronte alla campagna ed al fiume. Del primo siamo debit-ri all'imperatore Adriano, che fecelo edificare per mausoleo delle suo ceneri, sulla riva destra del fiume, c



presso al poste per ció stesso quivi costruito, e dal suo nome chiamato Eho. Il torrione gigantesco, alto sessanta metri 1, e largo poco meno, aperto nel centro dall'alto al basso, con due passaggi in croclera, e quattro emicicli al. estremità, sorgeva nel meszo del monumento, sopra grandiosa base in quadro e attorno begli ordini di architettura, nobili decorazioni, colonne, pilastri, archi, statue, marmi e metala. Il massiccio cilindro centrale, spogliato dat barbari e dal tempo dei suoi ornamenti, restó duro e fermo testimonio dell'altrui rovina e della propria saldezza, non più ricetto di morti imperatori contro l'oblicdei secoli, ma rifugio di riventi tapini contro la ferocia degl, invasori. Quando il teatro di Marcello, e il sepolero di Cecilia, e l'artiteatro di Flavio, e gli altri più saldi monumenti dell' antichità metteansi in fortezza, allora pure il maasoleo di Adriano diveniva caste lo: Romani e Goti. Albengo e Crescenzio, Ghibellani e Guelfi, tutti facean capo a quel propugnacolo, dove senza troppo dispendio trovavano sicurezza di asilo, o fermezza di potenza. Or quest, or quegli in tempi diversi vi aggionse torri fossi bertesche, edifici di muraglia e di legname, e vie sotterra verso il monte è verso il fiume, come ricorda Teodorico di Niem, secretano di papa Urbano, al tempo dello scisma.

Le opere aggiunte, prese e riprese, disfatte e rimeste, mutaronsi in molte mamere: ma il tornone centrale li sempre saldo ad ogni prova, e dura infino al presente senza altra novita che del nome: dicencosi mole di Adriano per ragione del fondatore, rocca di Crescenzio pel possesso dell'occupante, castello di Roma per la posizione e finalmente di sant' Angelo per la statua da lontano tempo postavi sopra ad onore di san Michile.

Ricc arracic e Conts. Triungolatione de Roma, la-4 Roma. 1894.
 p 93. a p. 166 « Elevazione del segnali sul rivetto del mare. Sommità della sixtua di castri 5. Elugato, pada paregini 218, uguati a in 70.81512. »

Parlo del vecchio edificio per venire al nuovo intorno a quale i grandi architetti quattrocentisti posero l'opera e lo studio. E quando nei ioro autografi di pianta o di prospetto noi troveremo per mastio il gigantesco torrione dall'anima aperta, e dai due diametri rettangoli, e dai quattro emicicli alle punte, avvegnacche non vi comparisca scrittura del nome, intenderemo certamente, per la ragione dei detti segni caratteristici, trattarsi dell'unico nel suo genere, che è il castello di Roma.

II. — Al ntorno da Avignone, per la cresciuta insolenza dei venturieri, e per le tempestose vicende dello scisma, la Curia papale rivolse specialmente il pensiero al castello, con animo di ridurlo a difesa permanente, cavare i fossi, munime le porte, crescere i ripari, coronarli di meriì e di piombatoj, aggiungervi torn, stanze, quartieri, prigioni, diceansi allora provvedimenti continui. Natale e Pietruccio del Sacco, due positiconi dei quattrocento, che avevano rimesso in Roma Bonifacio nono, diceangli aperto a loro maniera. « Se vuoi tenere lo « Stato, acconcia Castello. »

Quindi l'istesso Bonifacio nel 1403 riprese il lavoro, principiato da Gregorio undecimo 3, e tanto gagtiardamente avanzò, che cinque anni dopo il re Ladislao con tutto l'esercito dentro Roma, non si ardi mai di passare il ponte, ne di attaccare Santangelo 1 ma girossi di largo a ponte Molle per andare oltre a suo viaggio. Non guari



16T VATE (V 030 T

[·] IMPROBARA, Diario rom, S. R. L. III II, 1115, D.

⁵ GRATIL DECENTI, Dierio romano, S. R. J., vol. 111, R. 842, E. Canno NCCCCIII fi refatto lo Castello vanto Agnolo, per lo ditto paga Banifacio; lo quale fu disfutto per il Komani quando morio papa Grazona XI »

ANTONIUS PETRI, Dierium Rom., S. B. L., XXIV., 1004, A. « Cadrum sendi Angeli incepit zuteram contra regem Ladislaum, projiciondo bombardas v

Titerronercus ng Ness. De schrimale, meiol Basilea, 1886, p. 10. e per tutto.

dopo Giovanni vigesimoterzo ne accrebbe le difese, maltiplicò le artiglierio, e per opera del suo militare architetto Antonio da Todi nel 1411 fece commente il corridojo coperto, da palazzo a enstallo servendosi delle muraglie leonine, le quali in linea retta seguivano la medesima direzione 4. Vi aggiunse Jappoi Martino quinto molte comodità e maggiori difese, sotto la direzione e custodia dei Colonnesi, suoi rapoti ". Tutto ciò valse ad assicurare la Curia, che vi trovò ricovero dopo la fuga di Eugemo quarto", Continuossi Niccolo quinto intorno ai ristauri delle mura della città, e di castello : e più avrebbe fatto Calisto terzo coi auovi paluardi della sua medaglia, se non fosse stato prevenuto dalla morte. Finalmente Sisto quarto, scosso dal terrore delle armi turtresche bella Puglia, tornò all'opere del corndojo, e pose Paolo da Campagnano, ed Egraio d Tucco, architetti deputati alla fabbrica?

Occorrono in somma per tatto il secolo decimoquiato memorie di nuovi lavori, e di coatinui r stauri intorno a quel torrione maestro, che forma anche adesso il membro centrale e più rilevato del castello. Non poteva dunque

De Niew ett, 16

- ⁶ Anomage Jula Martini P., S. R. L. 101 disospen, History, in fel. Basiles, 1531 p. 458
- 2 BLONDL'S cit., 48.
- P A G., Matte tro, II, 133.
- * MANETTI 1700, \$ N. A. III, U. 953
- 9 AROUNIO VATICANO, PSIPUL di A sorto Zubit riguardanti le delle gdi artista. Ancre. Sel 17., in-8 Firenza 1867, VI, 2, 172
- a 22 gen 1873. Ristant e raparazione lel suuro per quem itur de patateo apastotico in castrum a Augell, massiro l'auto de Campa, nune numetro e
- « 12 giugno 1171 Egedio de Techo mandatur de vipare d'arridajo dat Valicano at Custello »



⁵ Permi cu., 2426. « Die lunae oclava mensus junn enni MCCCN1, fupa foeunes per magistrum Autonium de Tederlo fecil im ipere,,, musare muros civilalis Leonaise., murum el Andure de Patalio apostolico usque ad castrum soncie Angeli »

and'i crentemente passarci sopra Alessanoro sesto, ne Cesare Borgia, crescutogli allato in certi persanonti che aveva inchiavati nel metzo della testa con maggior chiodo che del nostro discorso. Quanti per opera loro fiu dal principio noi troveremo l'origine degli altri dae perimetri, che tuttavia vi durano.

497

III — În vece di Giuliano, ci viene pra înpanzi Antomo da Sangallo, minor frate lo ed allievo del primo. Levato dal lavorare d'intaglio, e postosi all'architettura cavile e militare, divenne Antonio eccellentissimo, tanto che uguagliò la fama di Giuliano, se non come maestro ed inventore, almeno come pur largo esecutore: perchi visse molti anni da poi, ed obbe insieme bell'ssime occasion, da mostrare l'ingegno suo . A lui, d'indole bonacciosa e versatile, pratico della corte, gradito in casa Borgia, ed onorato della benevolenza del Papa, fu dato 1 carico di studiare nella auova maniera le maggiori emte bastionate del castello. Giorgio Yasari ne fa espressa menzione nella vita di esso Antorno dicendo "; « il Papa gli mise grandissimo amore, e ghelo dimostró del voler. « foncare e rifondare con le d'fese a uso di castello la « mole di Adnano, oggi detta Castello Santo Angelo, « alia quale impresa fu proposto Antonio, col carico di « demolire le case vicine di ingrandire la ciata, e di farvi « il fosso. » Tre cose; spazzare interne, crescere il perimetro, e costruire nuove opere a uso di moderna fortificazione. Le parole di Giorgio stanno a martello.

WASALE Cit., VII. 216.
 MILANESI & TANI, Corresp. falogra.
 Nato in Firenes 1455 morta 1534.
 WASARI Cha., VI., 218.

Tutta la casa Sangallesca si scosse, e dettesi faccenda per assistere Antonio nel compito assegnatogli in Roma da papa Alessandro, a volerne giudicare dai molti autografi loro, tuttavia esistenti. Io ne ho avuti sette alle mani: due dal taccuno di Siena, uno dal codice Barbermano di Roma, due dalla galieria di Firenze, e due dalla raccolta di casa Gaddi, come appresso diro. Disegni bel lissimi, di nuova maniera, importanti alla atoria dell'arte e composti prima della famosa venuta di Carlo. A tanto giugnerà ora la nostra dimostrazione.

Abbiamo l'epoca certa dell'aver composti ed approvati i disegni sui cartoni, insieme col principio dell'esecuzione sul terreno, da un testimomo di veduta, che tauto tempo prima del Vasari, e pur con le medesime parolu, segna il giorno preciso, così * « Addi ventidue del mese « d'ottobre mille quattrocento novantadue si tominciò a « demolire le case di maestro Giacopo il musico, e di « altri romani, intorno al castello Santo Angelo; e furono « poste le biffe sulle tracce del fosso che dovrà girare « attorno all' istesso castello. »

E perche niuno abbia mai più a cacciar dubbi intorno alla data espressa con tanta precisione nel Diario del Burcardo, aggiungerò più solenne testimonianza del fatto e della data, scolpita in doppia apida più volte ristampata , e ripetuta, e tuttavia esistente in mezzo alla cor-

Apud Eccarious, Corpus Hist., II, 2050, fin (ad diem 22 decembris, 1495)!! Questo brano esce senta ordine, tratto da copie difettose.

43 CIACCONTUS, Vitas Powiif., in-fol. Roma, 1677, III, 162.

Noney, Roma, netFanno 1838, in 8 fig. Roma, 1839. Parte seconda, antica p. 314

FORCELLA, Feer, room, VI so

147,472 4 2337

^{**} Burchardus, Dieria correm. Mas. Valicario a frammenti diversi stampati sull'originale dat Bonarmi, Numis., m-fol. Roma, 1699, l. 135 a Die telgenima secunda octobra MCDEXXXXII, incepta full ruina do num mogustri facebi nuesci, el alterum romanorum curca castrum s. Angeli sitarum, es designatum fossatum quod castrum ifsum cingere debel, s

tina del secondo recinto, ed alla coda del corridojo rimpetto al quartiere della guardia svizzera, dove si legge
cosi **: « Alessandro sesto pontefice massimo, nipote di
« papa Calisto terzo, di nazione spagnuolo, di patria va« lentino, e di casa Borgia, i baltiardi e il passaggio dal
« palazzo Vaticano alla mole di Adriano, cadenti per
« veccinezza, rifece più forti, l'anno della salute 1492. »

Coll'istessa certezza abbiamo, dopo tre anni, il termine del primo lavoro nella grandiosa iscrizione a caratteri cubitali sulla fronte del mastio, in mezzo a ricca comice di marmo, fregiata degli emblemi papati e dello stemma di casa Borgia. Salta agli occhi di chinoque passa sul ponte, e lo costriage a far sosta ed a leggere così ⁸⁵. « Alessandro acato pontefice massimo compli i ristauri l'anno 1495. »

IV. — Nel corso del triennio, Antonio condusse attorno al mastio la seconda cinta, in figura di quadrilatero, sui fondamenti antichi della base del mausoleo. Converti gli aloni in cortine retulinee di un centitajo di metri, e vi aggiunse ai cantoni quattro baluardi ottagonali di metri venticinque all'incirca nei diametri, le cortine e i baluardi.

4 Lanco, duplienta nel menso della cortino del secondo recinto, ripetuta alla testa del corridojo, ed alla coda del medesimo presso il quartiere degli Svizzeri

ALEXANDER VI PONT, MAX,

CALLIXTI IN P W NEROS NATIONE MISPLINUS

PATRIA VALENTINUE GENTE BORGIA

PORTAE ET PROPUGHACULA A VATICANO

AD MADRIAMI ROLEM VETYSTATE COMPECTA

TUTTORA, RESTRIVIT

ANNO SALVEUS M. GCCC LXXXXII.

U LANDA eminenta tulla frunte de mastio, grandi caratteri di verso di ponte: Foncenza, XIII, m. 251

> ALEXAMBER VILTONT MAX DESTAVRAVIT ANNO SAL MICCEC XCV

Google

HAT VATE (VICTOR)

maggion verso la campagna, ed i minori verso il fiume " Maraghe grossissime in ogni parte, la scarpa sotto al cordone, fossi all'intorno, e le plazze dell'artigieria per tatti i lati. bello e marziale prospetto, che anche oggisi mantiene e si ammira. Di più, volendo dominare il passo del Tevere, inchiavò tra due cortine i baluardi anteriori; e poi spinse infino alla testa del ponte, e murò în rettangolo un opera esterna, o contragguardia turrita. ad imbracare la strada; e posevi due porte, la prima di fronte e la seconda di fianco, per le quali soltanto (a talento del Castellano) si poteva in quel luogo travalicare il Tevere dall'una all'altra sponda. L'immagine della seconda cinta, prima che fosse ripetuta nell'incisione dello Schedel, e nella tela di Mantova, e nella pianta del Bufalini, comparve in Roma sul terreno, e pel mondo ando scolpita in una medaglia monumentale, dove sul diritto spicca I effigie del Pontefice a capo scoporto, o questa leggenda" ,« A essandro sesto, ponteñee massimo, camatore della giusuzia e della pace, il castello alla mole z del divo Adriano risarci, coi baluardi afforzò, e cinse « con fossi. » Dall' altra parte fece incidere la nuova figura del castello rimpetto al ponte, le due torn alla testa, e poi l'antimuro, e la doppia cortina di fronte, la porta di mezzo e da lato, i baluardi ottagoni, e tutto

19 Act of the best described — Forcensa, XIII, b. 247
SERVAN PR. PAPA NA

M. CCCC TAXXVIII

C. M. SASSIA di Hessandro acale C. Lace es less, f. duc Fond. Lab. 165, de nang. Neurom., J. 214, YENGTI. Anne. p. 43 Attante cit., p. 32, by. 10.

ALEXIVE FOR STORY DEPARTMENT ACTS OF CAUTOR

ANCEN IN MOUSE DEFAOR AST INSTANT

FORSIS ACTORYONACYMIS MYN

Google

quello che in assetto di gran fortezza nel novantadue è stato aggianto al mastio torreggiante. Arrogi il supremo ridotto in quadro, a due ordini, cui forse allora presero a chiamare la Torre di Borgia.

Se bene la giunta dei baluardi a cantoni ottagoni già sufficientemente dimostri la novità ed il progresso dell'arte, nondimeno ad un papa come Alessandro, ad un ministro come Cesare, ad una città come Roma, e ad uno architetto come Antonio da Sangallo, non dovevado parer sufficienti le angustic della seconda cinta, senza le larghezze della terza. Di ciò lo stesso Architetto faceva fede, perchè mai non usava mettere gli ottagoni all'estremo, ma solo dentro dei recinti primari. Dunque intendeva alla terza cinta e aveva già m punto il disegno sopra grande e bello pentagono bastionato.

V. — A tale proposito era egli spinto certamente dal fratello maggiore, che più volte in diverse maniere aveva disegnato i progetti della seconda è della terza cinta pel castello di Roma, intorno alla primitiva mole di Adriano, sempre e al modo istesso ripetuta nella forma unica di quel genere, che non s'incontra altrove, se con in Roma; e però ne scusa il nome, quando pure non vi sia scritto. Devo qui ricordarli. Due ne ho lucidati di mia mano sul magnifico codice già posseduto dal conte Bernard no di Campello, per graziosa concessione di lui ⁴. Nel primo, Giuliano disegna a semplici contorni la pianta notissima della mole Adriana, la scala in giro,

ATLANTE, P. A. G., p. 33 fg. H.

Goodingsoners - 5.

7

IS GRATANO DA SANGALLO, Codice autografo di piante e disegui, fol ser retto — Già nella collezione di casa Gaddi, in Firenze, di che parla Rosso Antonso Martini nella Lettera ai Bonari poscia del principe Cossisto Conti: luda donuto al conto Martinista di Campello in Roma, che il face catalogare con indice copiose al cav. Carlo Pini, direttere dalla stampa o disegui alla Galieria di Firenze; e finalmente dalla Vedova venduto in l'angi al barone Enrico di Germitter, autore della celebre illustrazione degli sutografi per la basilica Vatigana.

il vuoto nei centro, la crociera del passo, gli emicicii laterali, e ogni altra attenenza fondamentale del nostro mastio, come è sempre stato. Poscia vi aggrunge altre due cinte del suo. La seconda quadrilunga con otto torri; la terza prì ampia fin dentro ai Tevere, con diverse mamere di barconi nel fosso anteriore, munita nel mezzo da un puntone di pianta triangolare, e da due torri rotonde, ridotte nonfilmeno à baluardi pentagonali con quattro baffi di tangenti ad angolo.

L'aitro disegno dello stesso codice 'a, identico nelle misure alla pianta precedente, pur esso a contorno, ne rappresenta il prospetto, dove vedete le tre cinte a grado a grado sollevarsi le une dietre le altre, mostrarvi i ponti levatoj pei quali il mastro le domina, e i puntoni ad angolo che le difendono.

Il terzo si mostra di grande e bella prospettiva del codice della Barberiniana in Roma ¹⁰. Per esso il classico disegnatore, forte nel magisterio del chiaroscaro, vi presenta tutta la terribilità militare del castello e delle sut tre cinte, cui fanno corteggio sal Tevere bellissime comparse di triremi a più ordini, e di liburne a più ruote: orde si pare quanto caro ai Sangallesi tomasse il pensiero del castello di Roma; e quanto studio essi ponessero per ingraziarlo negli animi altrui e per condurlo a finate perfezione.

Di gran lunga superiori, quantunque a piccol punti, vengono il quarto e il quinto autografo: bellissimi disegni, condotti con grande arte ed amorosa cura a finimento sulle natide pergamenette del celebre taccumo senese. Ambedue ripetono nol centro l'invanabile pianta della

· ()),

P GIULIANO CIU, nello stesso Codice, p. 190 Atlante, P. A. G., p. 31, fig. i.

^{*} Giuliano cit», Codice membravação de autografe diaegus atta Burberintana la Roma, segunto 802 alla tuvota 35

grandiosa ed unica mole Adriana, ed ambedue le assettano intorno la seconda e la terza cinta: ma in modo diverso. Dunque disegni di progetti a richiesta di papa Alessandro nel novantadue, e proposti alla sua scelta. Nel primo, attorno al torrione, Giuliano mette il fosso interno, trent' anni avanti al Machiavelli, e vi scrive di sua mano ": « Aqua. » Poi lo chiude con una muraglia quadrata, guarnità di bombardiere, à modo di seconda cinta finalmente con più che doppio quadrilungo traccia la terza: e questa tutta perfetta nella nuova maniera. Attendano bene i lettori studiosi quattro baluardi pentagonali, saglienti alquanto smussi, facce grandiose, orecchioni alle spalle, fianchi ritirari, difesa radente, fuochi incrociati, rivellini di punta, e quanto altro di perfezione mai si possa desiderare in sim le genere di figura dalle miglion piante del secolo seguente. Chi ben li considera, e li raffronta, dovrà dire che essi non cedono punto ai famosi baluardi disegnati da Francesco di Giorgio. A questo importantissimo autografo cresce pregio l'esecuzione fatta sul terreno, se non pel castello di Roma, certamente pel fortino di Nettuno, e per la città di Torino, come vedremo nel quinto libro.

L'altra pianta del taccumo senese fa di castello, secondo che quivi è scritto ", « Reale Fortezza. » Mette sempre tre cinte: la prima de masno consueto; la media ottagona con otto torrioni agli angoli, e l'ultima a stella di otto punte, dove il fiancheggiamento, conforme alle regole che tutti sanno, corre perfetto.

ATLANTE P A. G., p. Ja, fig. 1.

n Grantamo cit., Tacculus autografo, nella hiblimiera Comencie di Siena, membranecco, e segonto S. IV, 8, nils corta 4, vers.

Disegno certamente fatto pel castello di Roma, e por nel 1501 esegolto per quoi di frettuno, come vedremo.

²² GIULIANO, Autografi nel Teccicino di Siena, p. 27 verso. Atlante, P. A. G., p. 32, fig. 11.

Dagii ultimi due autografi, conservati nella Gallera di Firenze, abbiamo il pentagono bastionato. Degno di più largo discorso, rechi il preambolo com'egli è nel libro presente, e poi sa descrizione nel successivo, perchè spetta ad ambedue i monumenti in essi libri trattati.

VI. — Tra tanti disegni la preferenza mentamente. sarebbesi posata sul magnifico pentagono di novissima maniera, e proposto per la terza cinta di castello, propino da Antonino, cioè da quel desso che aveva murata la seconda, se avessero voluto di presente venire al compimento. Ma perché allora stimavasi in Roma già bastantemente assicurato il castello con due cinte, e in quella vece si pensava di urgenza provvedere a Civitacastellana, posero quivi alla prova il modello del predetto pentagono, che fu cominciato nel 1494, e infino al presente si conserva. Gran diret che ne il Promis, ne altri abbia posto mente al pentagono bastionato di Civita pel secolo decimoquiato; niuno alla connessione del medesimo col castello di Roma, Non così Giorgio Vasari: anzi espressamente ne fa ricordo, dicendo ^{ay,} « La quale opera di castelio sant'Angelo gli diè ad Antonio credito grande cappresso il Papa e col duca Valentino suo figliuolo; e fu causa che egli facesse la rocca che si vede oggi a « Civita Castellana » I migliori disegni, come accade, da un luogo passavano all'altro, per la identità dell'architetto, per l'ordinamento dell'interso principe, e pul desideno comune di assicurarne presto e con buone prove il successo. L'avvertenza del Vasari compendia questo concetto: il quale, come da futto il contesto e dai fatti emerge, così cresce pregio alla storia di lui

Ben so che a tanta luce di documenti e di critica quanta oggi ne risplende, mal si potrebbero col solo

2) VASARI CÎL., VII, 118

Vasari ritoccare le vicende delle arti e degli artisti, e molto meno scendere a quei particolari che sfuggirono allora, e sfuggono anche adesso, ado studio dei più diligenti ricercatori. Per questo ho raccolto, e raccoglierò da ogni parte scritture anuche, testimonianze contemporance, e disegni autografi, a meglio esporre la stona di Giorgio e come non ho lasciato, così non lascero, in alcun luogo di temperare qualche sua straorzata, che non si potrebbe sostenere senza mettere lui stesso in contradinone con se medesimo; o senza rinnegare la verità dimostrata dalle più autorevoli testimonianze in contrario. Certo di alcuni accessori non troppo necessari alla sostanza dei fatti, talvolta Giorgio si mostra ignaro; pognamo nelle ragioni di avvenimenti lontani per luogo e per tempo, e nei vincoli maggion o minori delle parentele, dei magisteri, delle protezioni, e simili; distratto forse dalla moltitudine delle persone e delle cose. Ma quanto al fondo della storia, ed alia verità del racconto, bisogna o stare con Giorgio, o smartire la via, Percio gli Amaton delle arti belle nella nobile edizione del Le Monnier, pur correggendolo dove occorreva, non hanno tolto ne aggrunto verbo al testo di lui, contenti di supplire a ogni altro difetto con le note e coi commentari opportunamente inscriti, e corredati con ampliasima sene di documenti. Indi viemmegho si pare che, quando Giorgio scriveva di cose vicine, di persone note, e di oggetti presenti, non falliva di toccare a giusto segno la meta. Perciò l'illustre Gaetano Milanesi, che tutti veneriamo singolare e supremo giudice di queste controversie, collaboratore della prima ed unico direttore dell'ultima ristampa, non si è peritato di sentenziare in questa forma, dicendo *: « Il Vasari,

b Gartano Milanesi, La scrittura degli Artisti riprodotta cella fotografia, m.4. Firenze. 1870 — Nella vita di Pietro Nelli. I, tt. Vedi sopra la nota ni dei prime libro, p. 13



« storico sommo di esse arti, è di grande autorità, riguardo « ai tempi piu vicini a lui, »

Ora l'istesso Vasari, nella seconda edizione dell'operasua, fatta da lui stesso nel 1568 (notate bene, quando certamente era già in piedi la terza cinta di castello col pentagono bastionato), parlando di quelle fortificazioni, e dei disegni di Antonio Giamberti da Sangallo, cioè di artista concittadino, quasi contemporanco e noto, scrivendo pur degli edifici notissimi a tutti in Roma stessa, dove Giorgio viveva, dice così 25: « Ai lavori di castello sant Ane gelo fu proposto Antonio, e così si fecero i torrioni da c basso, i fossi, e le altre fortificazioni che ai presente « veggiamo, » Qu. si tratta del presente alla vista di Giorgio e di ogni altro in quel tempo. Dunque, ortre ai torrioni e ai fossi della seconda cinta, le altre fortificazion. della terza, visibili a tutti nel sessantotto, eran venute dai pensamenti e dai disegni primitivi di Antonio. Tanto più che continuandoci coll'istesso Vasari, e venendo a. fatti, leggiamo appresso, « La quale opera gli dic credito « figliuolo, e fu cagione che egli facesse la rôcca che oggi si vede a Civitacastellana. > Oh! siamo sempre sull'oggi, e sul si vede, cioè sopra i punti miglion dello storico. Il quale ci mena da una fortificazione all'altra, con lo stesso architetto, e con edifici della medesima specie. Ora il forte di Civitacastellana fu murato nel 1494 in figura di pentagono bastionato; e similmente in figura di pentagono bastionato nel 1561 alla vista di Giorgio era murato il castello di Roma. Dunque della stessa figura, e dal menesamo architetto uscirono ambedue i pentagoni : e la pianta dell'uno, salvo le debite proporzoni, valeva per l'altro.

15 VASAMI CIT, VIII 216

Nel libro seguente descrivero gli autografi pel forte civitonico, del quale altrimenti non avrei parlato, se non mi fosse venuto necessario, e per la sua grande importanza, e per lo stretto legame onde si tiene alle fortificazioni della spiaggia e di Roma.

[1495-]

Intanto che Antonio lavorava con la cazzòla alla seconda cinta, e apparecchiavasi alia terra, usciva di bulino al pubblico per le stampe di Norimberga l'anno 1493 una pianta prospettica di Roma, incisa in legno, nella quale possiamo ora riconoscere la nuova cinta del Sangallo. Novità importantissima per la certezza del tempo, dell'opera, e dell'autore. Nuna mai delle tante tavole del tempo anteriore ci mostra, nè in pianta nè in prospetto il perimetro del nostro secondo recinto: esse mettono solamente il torrione maestro con una o due torri quadrate sulla mazza alta, e il basamento quadrilatero, senza più so. Ma nella tavola di Norimberga, tanto diligente ricercatore dimostrasi Artmanno Schedel 17, e così largo dei suoi disegni compariace Antonio da Sangallo, che tutta ci si spiega dinanzi la prospettiva proporzionale della guova fortificazione allora allora imbastita,

In questa tavola per la prima volta vediamo i baluardi agli angoli dell'imbasamento quadrilatero: i quali (quantunque rozzamente incisi) pur si manifestan a cantoni; e, come erano, e sempre sono, di pianta ottagona, con le loro scarpate d'abbasso. Di più vediamo l'antimuro o contragguardia tra il castello ed il ponte per chiudere

[■] Geo. Batt De Ross: Prente lemografiche e prospetitene di Roma enteriori al secolo XVI, in-4. Roma, Salviocci, 1879, coll'Adante di docici tavole.

[#] Наятнания Sciencel, De lemperibus smuth, fol. max fig. Norimbergs, 1493. р. 1721. — L'esemplace alla Caranatanse.

DE ROBER eit., bov. v, e p. 204, 149.

il passo all'occasione opera estenore, munita di due torri quadrate per difendere le due porte di fronte e di fianco tra il ponte e la basilica.

Tenga bene a mente chi legge questa descrizione, perché la vedra sempre ripetuta in pianta, in prospetto e in discorso da tutti i descrittori de la topografia romana, dall'anno 1493 in giu, sino al sessantuno del secolo seguente, quando finalmente fu murata la terra ciota, come tra poco dirò. Tempo felice per le arti belle, quando l'una coll'altra si davano la mano, anche intorno agli edifici militari. Ciò che in Roma si architettava, a Mantova si coloriva, a Norimberga s'incideva, e nell'istesso tempo il classico pennello del Pinturicchio adoperavasi sul posto agli ornati **.

Quale comparisce il castello di Roma nella incisione dello Schedet tale ritorna nella teia di Mantova illustrata dal de Rossi, e tale nella pianta del Bufalini incisa in egno: segno di avoro fermamente stabilito e prestamente computo. Di fatto nel acvantacinque già tanto a fi e sodi erano i baluardi nuovi del Sangallo, che sopra di essi fu inchiavata, e ancor vi rimane, la pietra marmorea a neordo della memorabile mondazione dell'anno medesimo, che dice così " « Nei pontificato di Alessandro sesto, di casa Borgia, anno terzo, giorno quinto, mese di dicembre.

**Gartano Muanesi Le Opere del Lisari con movre unnolazioni e commendi in 8. Figure, 1879, III, 509 a R Pinturacció forse nel 1191 commeto per Austranto VI de priture dell'appartemento hargia e anche di instello Sant'Angelo... Alli p nov. 1191 è richiamido dal Papa da Orteso per compiere i limore commetata a Roma per loi a

№ 1.допод sulla mumglia del secondo recinto presso la porta: Forcenta, Iscriz. rom., VII., 1501

ALXXANDRO HORGAA

PP AT ANNO TI DIR U

TANKER AN SOC

TYPERS AN SOC

- » Google

mille quattrocento novantacinque. I Tevere inondo infino a questo segno. »

[4593.]

VII. — Tracciato sul terreno il pentagono di Civitacastellana, con quel modello di sua mano, avrebbe Antonio facilmente condutto a termine la terza cinta di Santangelo. se la repentina invasione di Carlo ottavo, e le vicende contradittorie della guerra, e la improvvisa caduta della casa Borgia, non lo avessero costretto ad altri pensamenti, ed alia ritirata in Toscana. Ciò non di meno quel mezzo castello, così come era, bastò ad assicurare il Valentino e tutta la sua gente dalla rabbia dei baroni e dalla funa del popolo romago, che lo cercavano a morte in Sede vacante 10. Trenta gentiluomini provvisionati salvarono il duca Va. elentino in mezzo alla prazza di san Pietro dalla calca dei nemici, e lo scortarono in Palazzo, e poi pel corendore in Castello. Et farono il signor Renzo Bart, d'Alcviane, Io, Paoro Baglioni, Fabio Urano, et molti altri c signori.)

Bastó eziandio a raccogliervi e custodirvi le sue ricchezze, come serveva da Roma a Venezia propno di quei giorni l'ambasciatore Giustinian " « El duca Valen« tino se preparava questa notte per redurse in castel « Sant' Anzolo, e li farse forte per sua segurtà dove « eziam zà sono stà mandati li doi putti, e per el cor« ridor coperto tuttavia dal palazzo al castello se conducero roba del Duca, e de li altri soi »

PPADLO DE MOCHIS. Lettera aulografe a Pier Luigi Farnest nel-PARCE. DI PARMA, pubblicate dal RONCHINI II un anicolo dell'Erudizione Arbsheo di Pengla, intitolado: Montemellino e fortificazioni di Roma, p. 9 P ANYONG GIUTTINIAN (ambancistore vaneziano in Roma), Dispacci pubblicati dai Villani, in S. Firenze, 1876, II, 219. Lettera al Doge, finin di Roma, 18 agosto 2503. [1508.]

Quando poscia papa Guilio ebbe cavato il Valentino da castello per chiuderlo in Ostia, fece ripiguare certi lavori che vengono faori dai registri camerai, insieme con le spese e co' nomi degli architetti. Ricorderò spedalmente Guglielmo di Piemonte, ignorato dal Promis e da ogni altro dei seguaci, ma lodato dal capitano de Marchi, come architetto ed inventore di molti artifizi e di beile macchine, massime dello scafandro per profondarsi e mantenersi nel mare. Studi antichissimi, proposti pure dal Taccola 31, prima che venissero le ripetizioni del Boyton, e le talpe del Toselli. Dice il Marchi il c Strumento di e maestro Guglielmo per andare sott'acqua... presso al e porto di Civitavecchia egli ricupero l'artigheria d'una egaiera affondata. Uomo di grande ingegno di lunghisesima barba e folta, che li passava mezzo palmo la cintura, e se ne faceva trecce intorno al capo. > Mi sia lecito dire, come io penso, aver Michelangelo da costui, coetaneo e collega, preso quel partito che tutti sanno (e niuno avrebbe inventato per fantasia) intorno alla barba del Mosé nella nonssima statua del monumento di papa Giulio. Insieme mi sia concesso rammentare un altro esempio di simile ricchezza al mento del dotto e virtnoso mio amico, monsignor Valerga, patriarca di Gerusalemme: ú quale, prima che per suo comodo ne taghasse più della metá, poteva (parole sue) in due diocche volgere la barba alle spalle; e, rimenatala mnanzi, poteva fermarseia a nodo sul petto.

Dell'architetto Gugheimo ho riscontrato io sull'onginale del Vaticano le seguenti noterelle, degne di essere



P Taccola, Codice di Maccione elle Marciane, p. 77; disegno dell' l'Uomo nell'acqua esi sacco de l'aria monitato alla bacca.

³³ De Marcei, Arch milit, in fol. Brescia, 1599, Ib. 21, esp. 84. y. 44

qui al posto ripetute * « Addi tredici del mese di no« vembre 1508, pagati ducati centodocici da carlini dico
« di vecchia moneta, a mastro Guglielmo di Piemonte,
« architetto; e ciò per istrumento rogato sotto il di sette
« del presente mese di novembre, a titolo di fabbrica e
« riparazione nel castello Santangelo, in saido del suo
« credito, dal giorno della morte di papa Alessandro sesto
« di buona memoria, infino all' elezione del santissimo
« signor nostro Guilio papa secondo, come più l'arga« mente si contiene nelle scritture presentate alla Camera
« apostolica. »

Egli medesimo poco dopo ritorna al soldo nel registro per un'altra partita, pubblicata già da Alberto Zahn, che dice così 35: « Addi sedici novembre 1508 pagati a « maestro Guglielmo di Piemonte, architetto, per diverse « fabiriche e riparazioni nel castello Santangelo, fiorini « ottantasei. »

11509]

Nello stesso codice per un anno soltanto comparisce l'architetto Francesco Guelfi ¹⁶, ignoto al Vasari : e sottentsano a maggior lode Bramante da Urbino, ed Antonio

^{3.} Luga universame et existenta Comerce Ap lembore Julis II — Auch. Suca Vac., lit. C. a. 1664, p. 133 a flie XIII novembres MDVIII Solverunt ducates continue et ducatem, de conolente decem pro ducate, monetas veteras, vigore instrumenté sub tie VII menses novembres, magistro Guillelino du Pedementibus, architectore, pro deverses fuòrices et reparamentous factis in arcs sauch Angels a dis obitus fet en m. Alex pp. 17, usque ad electionem SSm. Dis nostri futis pp. 11, de quibus taluns apparet per ejus computa in Lamera Ap. assignata.

B ALBERTO ZAMM, Note di artisti dat cod Val Azam. St. 17 Fitenze, 1867, VII., 1, 180 • Die XVI nov. MDFIII magistro Guilitimo de Piamonie architectori pro disersis fabricis el reparationima in arce 1. Angel: florenos octuagenta sex. v

[→] Zann ed Archivio come sopra, p. 18x a Die XVIII jung MDIX
wagtitro Francisca Guelpha architectors... per riparazioni in castella
Sant Angelo >

il giovane da Sangailo ": per opera dei quali, oltre ai risarcimenti del castello e del corridojo, mi pare murata di pianta la torre circolare grossa bella forte tutta di travertino, per battere d'infilata sul passo del ponte. Appresso ne leggeremo le sodi del Castriotto e la demolizione dei Buratto.

[43=7]

Tra le due cinte papa Clemente VII si tenne sicuro durante il sacco di Roma, non essendosi arditi gl'imperiali di attaccare il castello d'onde giuocava la spingarda del terribile Benvenuto Cellini. Quivi Jimoro sette mesi, di la spedi i capatoli ai Lanoia ed al Mendoza, quindi trafugossi in Orvieto. Memore del ricetto, e molto più rassicurato poscia dell'amicizia di Carlo quinto, giudicò così bastargli la difesa del castello, come era, senza mettersi al fastidio di altre fortificazioni.

E 548

VIII. — Paolo III, fin dal principio del pontificato, volse l'animo a grandiosi disegni intorno alle mura di Roma, come specialmente vedremo nell'ottavo libro. Ora qui, soltanto del castello trattando, mi accade cavar fuori le considerazioni del Castriotto intorno a questo argomento, assai prima che Camillo Orani toccasse, come altri vorrebbe, i maggiori disegni. Riproduco tutta intiera la lettera del valente architetto perche rileva molto al nostro proposito in ogni parte ed anche dimostra come, e quanto, e tutti e sempre tornassero al discorso della terza emta, per giangere alla quale non si peritavano

9 VARARE, par Bramonte, VII 124 per Antonio, X; 6.



delivers (vistor

disgradare la seconda. Ecco Jacopo che scrive al Papa nel 1548 ¹⁶;

« Beaussimo Padre, Havendo Vostra Sautità risoluto s per molti rispetti ottimi in quest'anno 1548 mandare ad esecutione la labbrica et fortificatione del Borgo di c san Pietro in Roma... più oltre non voglio lasciare di e senvere qualche cosa sopra castello Santo Angelo. Dico e adunque a Vostra Santità, come molte volte ho detto e al Vitelli, et ho a questi mostrato in pianta e in moe dello, che, essendo questa fortezza un capo del mondo e et belliesima, è cosa conveniente aggiungervi più fore tezza, accio si possa dire il più bello et il più forte di e tutto il mondo. Et entrando col pensiero et col mio a debole discorso nelle conditioni che vogliono in loro e le fortezze, lo trovo per ogni occasione di guerra inae bilissimo a resistere contro grande impeto di forza, « Avvertisea dunque Vostra Santita che detto castello o a maschio è dalle muraglie tanto astretto, che il fiato a e pena può esarare: et esse muraghe intorno per la vicie netà al maschio da sè stesse a mun tempo possono e ajutarsi, oltre all'essere vuote ia da basso all'alto, cosa « di cui altro non può essere peggiore al guerreggiare c di pggi, per rispetto della ruina che dalla grandissima a forza dell'artigl'eria procede. Appresso queste, sono i e corpi dei torgioni, piccolì e inabili a resistere a quattro e botte di campone, e senza punto di piazza, dove al e bisogno vi si possa fare alcuna provvisione. Adunque a a grande impeto siamo chiari di non poter resistere e et durare per la strettezza, de, corpi dei torrioni, nei e quali rimedio non v'è di salvare i fianchi: e saperio,

и Јасоно Састиотто, *Lielta fortificazione della città*, colle giunte di Сасстано Масст, m foa, fig. Venezia, 1564, p. 89

M Visite intende communication of the ration of all guerraggian de ages procede dall'artigheria, intende le schegge dei parapetti sulidi.

« persi quelli, a che termine stanno le muragile e cortine, massime le vuote dal fondo alla cima. Laonde ho pensato cosi: trovandosi in faccia al ponte un torrione. egià fatto, di assai bellezza, e non disutile a quell'in-« contro per la guardia, per giugnerio in fortezza et n « utilità, lo faccio coperto da due fianchi maestri, quali « saranno tra esso tormone et il maschio, facendoli croce « due cortine, l'una tirata alla voltà di sauto Spirito, e l'altra alla volta di Torre di nona; et ambedue per la « riva del fiume: nel fine delle quali si troveranno due balluardi, et da quelle nasceratno due altre mezze cor-« tine. Nel quale diametro si farà il gomito con due « fianchi: dal quale gomito et fianchi correranno le altre « due mezze cortine, al fine de le quali altri due balluardi « si avranno a fabbricare, seguitando l'ordine delle altre « due curve cortine al modo detto. Al fine di quelle si faranno gli altri due balluardi che compiranno il sesto, < con giro et capacità di sito, buoni balluardi, e con ≼ cortine, ≥

In somma il Castriotto proponeva di mantenere ogni cosa, infino alla torre del ponte, comi era, e di allargare intorno la terza cinta, capace di buone riturate, con sei cortine a forbice, e sci baluardi regolari, costruiti sui lati dell'esagono. Sistema avvantaggiato di scuola mista, e dedotto dai principi dei Sangallesi, i quali fin dal novantadue, prima di tutti, avevano disegnato pel castello di Roma l'opera a stella, l'ottagono, e poi il baluardo di rovescio, e più volte il pentagono regolare e irregolare, e postone il campione in Civita-castellana interiori.

Paolo terzo, occupato nel gravissimo pensiero delle mura di Roma, come vedremo, e assicurato sufficiente-

** ATLANTS, Amingr. Songal, 38, 57, 90 ter.



14T V4TD V CROT

mente dalla seconda cinta, non attese alla terra ": e soltanto compi lavori minuti di stanze e di ornamenti".

[T55#]

IX. L'esagono del Castriotto restò, come il pentagono dei Sangalli, nel desideno degli architetti, infino a che non venne la necessità dell'esecuzione. Percio nella pianta del Bufalmi non troviamo nuna della terza cinta. Leonardo Bufalmi, fruilano da Udine, come espressamente scrisse il de Marchi ", ed ha ripetuto il Promis a'nostri giorni ", amico dei Savorgnani ", valente ingegnere, e buon soldato, a punto per gli studi che al suo tempo prevalevano in Roma intorno alle fortificazioni della città, ed alle diete dei miglion architetti e capitani, tra i quali esso atesso era chiamato, compose, dopo lango avoro ed esatte misurazioni, la pianta di tutta la città di Roma,

to Laprina all'appart. Francialla, XIII, 244, ecc.:

PAYLVS II. FONT MAN .

CYM MVITA , AB , FIRMITA

TRM AMMISS MYIVS ARCIS

ADDIDISSET HYDO STLAM

LOCYM ANIMI CAYBA EXTEM

TNOWE GENANDYMG , MANDAY ,

A D . B D . EXXVIII

TIBERIO , CRISPO , PRAEFECTO

e Laproa sulle porta che mette al emistio

PAVLVS TI FORT MAX AD TYTELAM BT DESATES

e De Marcus, Arch. milit., 78, Im. 15. A Recordo ada presenza di papa Paolo III seviria disputare al signor Alesiandro Viteliques, al il cap, Jacoma Castriotto, et il cap. Francesco Monte Lino (sic), et il cap. Leonardo do Udine (sic), madro Giazanni Mangone, et il Medichino (sic), et Galasso da Carpi, con moiti attri architettà e capitani.

6-Paciette, Ingegment hologratii, 1971, p. 651 x II topografo Leonterdo Bufalini de Udine, autore della piante di Rome, ribroda sotto II pontificato tti Pacio III v

44 MARIO SAVORGNANO, Zettere, V. app. 115. VIII, nota of

sopra tavole incise in legno a punti cosi grandi, che i fogli congiunti e attelati potrebbero ricoprire tutta una parete della mia cella. Pubblicò esso stesso il suo lavoro in Roma con la data del 16 maggio 1551; apposevi il suo intratto, il privilegio di papa Giulio III, e diversi ornamenti di corredo sul margine. Tutti gli scrittori delle cose romane dal Panvinio al Canina ricordano, lodano, e citano la pranta predetta del Bufalini, i cui fogli per la stessa loro grandiosita, sono quasi tutti penti, salvo qualche esemplare perfetto a Londra o Parigi, ed uno poco men che perfetto alla Barberiniana di Roma ⁶⁵ Se non che a compensarci in qualche modo della perdita, Giambattista Nodi, ingegnere dello scorso secolo, acontosi a nuovo e grandioso Javoro salla topografia romana, ha voluto premettere una buona copia de la tavola del Bufa.im; la quale, avvegnaché ridotta a punti minori, torna nondimeno utilissima agli studiosi; e meritamente gode la fiducia di tutti ". Le mie citazioni pertanto saranto sempre sugli originali comunemente riconosciuti per le stampe di Roma, e non mai sulla carta a penna acquerellata di Cuneo 47.

Dalla piccola incisione del Nolli, e più dalla grande pianta della Barberimana, possiamo raccogliere che nel mezzo del secolo decimosesto, e precisamente fino al-

⁶⁵ FROMARDER BUTALIST Transgraphia Urbit Romain Die XXVI, mends maji, NPIAL — Gran fel. Inc. in legio. Bink. Barren, di Roma, XLIX, 41

^{**} Cap. Barr Noust, for pignin di Rome, del gasestro Lecuardo Bufului, ridotta at, un soi fuguo, inclui la rame, e dedicata al card Savio Valenti Conzaga, in-fol. Roma, 1748.

BIRL. DASANAT, P. I. S. - in C.C. tavola prima.

⁴⁷ La Pranta di Roma di Leanardo Bufelini da un esemplare e penna già conservato in Canco, reprodotta per cure del Ministero della Istrucione pubblica. — Sono dotte tuvole in cromottogratia, pubblicate all'occasione delle feste del Natale di Roma fi si aprile 1829 con due paginelle di prefazione anonima senza niuna firma di veruno; è diciotto pagine di indice opagiafico, semputo in 8 dal Salviuce.

l'anno 1551 il castello non aveva ancora la terra cinta, ma restavasi come al tempo del Sangallo il mastio nel centro, il quadrilatero intorno, i baluardi in ottagono, la cortina doppia alla fronte, la falsabraca sul passo, e la torre alla testa del ponte ...

[4555]

Poco dopo Ugo Pinardo pubblicava un'altra carta di Roma, parte di pianta e parte di prospetto: la quale, quantunque non giunga nè alla grandiosità ne alla perfezione della Bufalina, così nondimeno può essere consultata con vantaggio, come mentò il favore di molti, e specialmente del cardinale Giorgio d'Armagnac ", cui fu dedicata con una lettera incisa al margine, e la data del quindici novembre 1555.

Il Pinardo rappresenta castello in prospettiva, e di fianco, senza niuna giunta di pentagono, ma soltanto la prima e la seconda cinta, come si è detto del Bufalini Ma meglio però di ogni altro ritrae sul ponte la torre avanzata di massiccia struttura a pietre di taglio, come l'avea descritta il Castriotto.

Delle altre vedute, che parecchie n abbiamo parziali e generali, del Seriio, del Ligorio, del Marliani, del Paciotto, e di altri topografi, lascio parlare al Panvinio ¹⁰, ed io mi passo bastandomi appresso i prospetti del Camucci, e le tavole del de March.

ATLANTS, P. A. G. p 31, fig IV

ATLANES P. A. G. p. 33, fig. VI

Carrier and the -- Se

Je 4 i

[#] BUTALOG cit.: a Moles Hadrsoni, anne Castrom Savett Angeli, et Ambulstorium Alexandri VI »

[©] UOS PIRAND, Delinactio Vebis Roman dedicata D. D. Georgio cav desali Armanesco, utilus nevembris MDLV.

BIEL CARANAY, camerino a sinistra, appesa al muro.

P ONOPHRIUS PARVINCES, Fracfatto in contum tievos entiquit. rom., ecito ab Angelo Majo, Species, rom., VIII, 659.

[1356]

X. — Scoppiata dappoi la guerra di Campagna tra Paolo quarto e gli Spagnuoli, pensando alla difesa e for tificazione di Roma, dei ponti, e del castello, i Caraffeschi presero ai loro servigi Camello Orsini, perfetto gentuluomo, valoroso soldato, eccellente ingegnere, di fede sicura, di grande esperienza ed autorità nelle cose di guerra "Oltre ai ndotti sulla testa dei ponti, ed oltre alle constete demolizioni e trincere attorno alle porte ed alle mura, Camello in quella urgentissima necessità pensò di assicurare maggiormente la difesa di castello, non solo come piazza di ultimo rifugio, ma più ancora come guardia della città verso gli sbocchi de Tevere alla marina, donde avanzava minaccioso il grosso del nemici 528.

Non potevano allora essere dimenticati in Roma i modelli dei Castriotto, né i disegni dei Sangallo: certa mente esisteva l'esemplare in Civitacastellaria alla vista di chiunque avesse voluto bastionare sulla figura del pentagono. Percio senza niuno stento, e nel brevissimo giro di quindici giorni, la terra cinta di castello in pentagono regolare, cordeggiata da Camillo sul terreno, venne levata su da Latino Orsini suo figliuolo ¹⁶. Opera campale

5 Carment Remotect, Vils di Comillo Ossim, in-4. Venezia 1565, ψ Braggione, 1564

Ascanio Centorio desei Hortemi, Discorti di guerra in 4 Venezia, 1567 p. 17, 31

LITTA, Famigila Orani Camino, two xxvi

RATIOLE Notice de Cometto, Paolo e Latino Opinio, 10-6. Roma, 1840. 10* Pietro Norra, Guerra digli Spagnoti, 15-8. Frenze, 1847. Arch St. It., XII, 69, 114.

NATAL CONT., Slores, to 4. Venezia 1589 1, 248 256.

Alexandro de Andrea, Guerra de Campaña, in-4, Madrid. (589, p. 50, > Horologi etc., p. 136; « In meno de quindre giorus le rebré di lerra la buona difera. > 139, 146, 148, esc.

Parvineo cit, p. 659 a Cum propaganculis lovrete quae bello minpolitano fecit Pavins quartus »

Go. gle

· 2 ,),

di fascina e di terra, sopra ampia spianata all'intorno, e sommamente acconcia ai lavori della zappa, per esser sedimento di alluvione fino al letto del Tevere. La figura delle cortune e dei bastioni di terra può vedersi delmeata nella pianta dell'incisore Lafrery, e il disegno del portone nella Corrispondenza fotografata degli artisti, tratta da un disegno di Sallustio Peruzzi, figlio del celebre haldassarre si

Stette salda l'opera di Camillo durante la guerra: il nemico non venne mai sotto alle strette. Ma il giorno istesso della pace bandita, il Tevere usci dal letto: e, crescendo fuormisura alla metà di settembre l'ascio alle seguenti generazioni la memoria di una tra le più disastrose inondazioni. Le fosse, gli argini, i bastioni nuovi dell'Orino, impantanati e distrutti il segretario del Senato romano, proprio di quei giorni, servendo al vescovo di Urbino, gli narra i danni inestimabili dell'alluvione, la mortalità della gente, la perdita dei motini, la rottura del ponte senatorio, la rovina di molte case, e conchiude "il vione parlo dei baloardi suovi di castello, quasi tutti « rovinati, ne di altre cose che sarebbero infinte a « scrivere. »

Similmente l'Oldradi, testimonio di veduta, cando notizia del successo in un foglietto volunte di quattro pagine per sansfare alla pubbeca curiosità in Roma e fuori, acriveva *: « il Tevere ha fatto grandissuma piena

²³ VILANERI E TIM Fologr., Salluslia Fernezi, 185

EARRER Y Ironographea Liróns Rumae, est dal Pany NRO, come sopra alla mota pe

⁵ Diabusio Atamasi, College al Pesigno di Urbino, data di Roma 18 mettembre 1557

LETTERE de principi, in-4 Venezin, 562 - Siel. Casamat. K. if 27, p. 182

SOLDRADE Mentione ed Americo, ecc. In-q. Roma. Stamperia Camerale del Blado, 1553.

Bot. Casanat , Misrel in-1, vol. 665, u 18.

« ed ha rumato buona parte dei bastioni fatti da un anno « in qua per fortificatione intorno al detto castello. » Testimonianze ufficiali e sicure del tempo e della qualità del lavoro, e della distruzione.

[156r]

XI — Dentro due anni mori Paolo, mori Camillo ma non per questo cadde il proposito di condurre a termine una volta è con maggiore stabilità la terza cinta, conforme al primitivo disegno. Quel che non si era fatto per la invasione di Carlo, ne pel sacco del Borbone, ne per la guerra degl. Spagnuoli, ebbe prontissimo compimento per la paurosa minaccia dei Turchi.

Dopo il disastro delle Gerbe, come più volte devo ripetere. Pio quarto ripigliò tutti i lavori di fortificazione intorno alla Spiaggia ed a Roma. Eransi allora più e più moltiplicati gl'ingegneri militari, tauto che non aveavi gentiluomo di qualche conto, che alle letterarie istituzioni non accoppiasse lo atudio della fortificazione campale e permanente, e ciò principalmente in Italia, dove l'arte nuova era nata, e donde tutti i principi di Europa tracvano glingegneri superiori di campo o di piazza, Tra i tanti in Roma ebbe la preferenza il capitano Francesco. Laparelli, gentiluomo cortonese, già celebre per le fortezze del duca Cosmo alle frontiere, cresciuto poscia a maggior riputazione in Malta, e quindi in Cipro, dove gioriosamente lasciò la vita . A lui il Pontefice affidò la direzione dei lavon; e coa lui si acconciarono Gabrio Serbelloni cavaliere m.lanese, cugino del Papa, celebre in Ungheria, in Germania, în Africa 97; Latino Orsin



⁹ Figures Vent vs. Vita del cap. Francesco Laparetts, m.8 Livomo, 176 Nato a Cortona 1520 morto a Cupro 1570.

Вовіф, Storia dei Car., III. 730, сес.
 Nato a Miliao 1508, morte 1580.

naturale di Camillo, buon matematico, ed emulo dell'onore e della bravura patema ⁹: Galeazzo Alessi architetto perugno ⁹: Ascanio della Cornia, notissimo nella storia militare del suo tempo; e per compiere il novero dei maggiorenti, nominerò qui il conte Francesco Paciotto, architetto urbinate, che fortifitò Anversa, e successivamente fu chiamato a continuare i lavori della decade ⁶.

Sotto la direzione del Laparello, coll'assistenza dell'Orsmo, rilevaronsi i terrapieni, e furono incamiciati a dovere di buona muraglia coi fondamenti sul sodo, i contrafforti alle spalle, e le inchiavature di travertino agli spigoli, secondo le tracce, già battute sul terreno, di pentagono regolare. Prestezza di lavoro proposzionata all'urgenza del bisogno 6. In quattro anni l'opera ebbecompimento, e nel sessantacinque tra le maraviglie di Roma, stampate a Venezia, comparve il disegno prospettico della terza cinta di castello. La veduta di fronte, innanti al Tevere, mostra il ponte, i fessi, le muraglie, i due baluardi, le scarpate, i travertini, i zoccoli, i cordoni, e le cannoniere tra i merloni arcuati. Il Gamucu, scrittore contemporaneo, per ingraziare con maggior autorità la tavola, vi aggiugne questa senttura 64: « Pio IV « mise mano al grande accrescimento et fortificatione di

[#] Latino Orsino. Il redio letino per qualenque minere in cielo e in terra, Prefazione di Egnatio Dante, in-fol. Roma, 1583.

LITTA, Casa Orainh tay xxvii

S MILANESI e Pint. Fology., m. 183.

^{*} FRANCESCO PACIOTTO, Truitoto dell'Astrolatio, mis. alla Casaniavenere, XX, 22, 18.

CALLO PROMIS, La vila del Paciello, m. 8. Torino, 1863.

Ione, Le lettere del Pacielle, ib. 1871

Nate in Urbino 1521, morto ivi 13 laglio 1591.

⁶ YERUTI Cit. « Lavori del Laparetti al castello Sant'Angelo. » HORO...OGI cit., 90. 96, 190: « Latino per ordina di Pio IV fertificò Borgo e castel zant'Angelo. »

⁶⁹ BEFNARDO GARCCCI, Delle Antichità da Roma, in-q fig Venezia, 1565, p. 186, segg

« castello, il quale tattavia va con grande prestezza accoc standosi alla sua perfettione, per opera di esercitati
c architettori, a con una figura di cinque anguli, secondo
c il principio dato al tempo di Paolo quarto, radotto in
c forma perfetta, si come ricercano le fortificationi ben
e intese dei nostri tempi, » Al moco istesso parla il Botero, altresi contemporaneo ⁶¹, e parlano tanti e tanti
altri, che hanno scritto dappoi delle cose di Roma e dei
Pontefici ⁶¹. Fian succeello di certerra le tre medardiri col-

Pontefici. Fian suggello di certezza le tre medaghe col prospetto del primitivo pentagono compiuta icate eseguito del 1561, e coll'epigrafe 65 « Rinnovato. »

XII. — Alle quali testimonianze, scioghendo ora la promessa aggiungo la pianta di Roma deaneata a penna coionta, e al'uminata, certamente innanzi al 1576, ed inserita nella prima pagina del primo volume delle piante di città e fortezze raccolte dal celebre capitano Francesco de Marchi nei codici della Maghabechiana. L'illustre Carlo Promis, nella sua opera maggiore, contentavasi di assegnare i due volumi di esse piante al de Marchi, dicendo soi Esiste nella Maghabechiana. Una racco ta su piante di

- « Esiste rella Maghabechiana una raccolta di piante di
- c fortificazioni del capitan Francesco de Marchi, sovente
- « da me citata; e, poiché i disegni del Sangallo sono
- « smarriti, a questa si può ricorrere per averne cono-

PINS PAPA IN PONT MAX ANNO . II

INSTAURATA

[%] Choyanne Botero. L'ago to del Cardinale, in-8. Venena, 1589, e Mentefrescone, in-8, 1702, in line al discurso sollo Stato: « The LV vidasse a fuon termine essa fortificatione el aggrandi ensiello. »

^{*4} Clacconds, I dee Pont. III
RAYNALOUS, Ann Feel, 1561 sexp
Mi rayone, Ann d Hal 1561

⁴ MEDACTIE di Pio IV per cavtello Santangelo, cul disegno del pertuguno nel zovescio, acgli anni duo prima del pontificata coll'aptgrete se guente, (Vg.ntrj., p. 111):

⁸ Proses, Arch. Martini, 31, 36, (18.

scenza in gran parte, poichè non meno di una trentina
vi fu dal Marchi insenta, avvegnaché non ve ne sia
accusata la provenienza. Altro lavoro del Marchi è la
raccolta di 85 disegni, alcuni topografici, e la maggior
parte di piante di città e fortezze d'Italia... Sta questa
collezione nella Magliabechiana di Firenze... e di non
pochi ho già notató ene devono essere tratti dalla
raccolta dei disegni originali di Antonio da Sangallo. »

Nondimeno nelle seguenti pubblicazioni l'istesso egregio uomo prende a tentennare: e talvolta ripete il nome del Sangallo, tal altra introduce di soppiatro un cotal Giuseppe Bono, e poi un supposto Bonello, come autori di questa o di quelta pianta ". Sanilmente il chiaro Manano d'Ayala, scrivendo la Bibliografia militare, attribuiva le dette piante nel testo al de Marchi, e nella nota al Bellucci da Sammarino . come se nelle raccolte non potesse entrare altro che la roba di un solo autore: e non più tosto le opere diverse di questo e di quello, messe insieme da un terzo. Ma si, signore, due volumi: piante, prospetti, città, fortezze, riviere, topografie, del Bellucci, dell'Alghisi del Sangal o, e di ogni altro Bonello o Tristanzuolo che più vi piace, copiate dal vero o dai noti esemplari, ndotte alle stesse proporziotii, e compiute da buoni disegnatori, sotto la direzione del de Marchi, senza offesa di numo, o senza ombra di plagio. Chiedetene ai Fotografi.

Andrei troppo lung, se in siffatte questioni avessi a mettermi appresso alle altrai dispute passate e fature: quindi farò più presto a dire il parer mio, come colui

⁶⁾ Procure cit., Des Bologueri, 1863 p. 87 Del Pierronieri, 1871, p. 29 Dei Varchigiani, 1863

H MARIARO D'AVALA, Bibliografia militare, m.S. Torino, 1854, p. 206, 207, a Sono 123 disegui, me lo nun li credo del Marchi, ma del Bethucel, come ko in animo de dimestrare a Non v è mai riascito.

che ho voluto sempre vedere e rivedere da me le cose importanti, e non soltanto udime o leggerne le controversie.

I due Codici appartengono a una sola raccolta, il primo compruto e l'altro abbozzato: ed ambedue stanno alla Magliabechiana, ora Nazionale di Firenze, insieme cogli altri esemplari a stampa e la penna del capitano Francesco de Marchi. A lei medesimo sono attribuiti e col suo nome registrati nel vecchio e nel nuovo Catalogo della biblioteca. A lui similmente tornano intitolati dal Fantuzzi, dal Bianconi, dal Manni, dal Venturi, che ne parlarono distesamente; e come dal cay. Saluzzo, che ne trasse copia per la sua biblioteca di Torino, così da quasi tutti. Il primo volume porta di costa la targhetta in pelle rossa, scrittovi sopra a lettere d'oro 🤲 « De Marchi, Piante Militari. » Contiene centottantacinque bellissime piante, condotte a finimento, disegnate a penna, dipinte a colori, alluminate ad oro, tutte dell'istesso sesto, e misurate sulle scale rispettive; coi nomi dei luoghi e delle cose rappresentate in ciascuna tavola scrittura, stile, carta, e caratteri del cinquecento, e tutto anteriori all anno 1576, non vi si trovando nulla di tempo succesarvo. Per esempio, nella tavola di Navarino " ben si vede la figura del vecchio castello; ma non del nuovo, che fu fabbricato da Lucciali a punto nel sessantatre. In somma tutte copie raccolte per opera di un sol collettore da ogni parte d'Italia, di Fiandra, e di Levante, massime di que' luoghi dove si era trovato Alessandro Farnese; cioè il mecenate del Capitano, e figlio della padrona di lui.

M PIANTE et., by. 164.



⁵ PIANTE *di cilità e ferienze,* Mas e figurati alla Magliare Chiana, oggi Nazionaza in Firence. Segnatura antica cancellata, Classe XVII. 36, 32. — Segnatura puova, Classe XIX., 36, 37.

Il codice secondo sulla prima carta porta a lapis il nome scritto, che dice e Marchi, » Non è finito, nè alluminato, ne numerato, aiuna scrittura sulle cose rappresentate, nè nome dei luoghi, soltanto espressa la posizione dei quattro punti cardinali in carattere corsivo piccolo antico carquecentista, ma non del Marchi che lo avea grande e chiaro " e sono in tatto centoventuna tavola. In somma copie e ricordi alla grossa da essere poscia ridotti in bella forma per accompagnarsi degnamente coi primi.

Namo potra mai pensare, ne dire, che di tutte quelle trecento tavole una sola persona, vuoi del Marchi, o di chicchesia, sia andata da sé per l'Europa, l'Africa e l'Asia a prendere rilievi e misure; né che da sè l'abbia poscia tutte alluminate e dipinte la sola persona del Collettore. cui non potevano mai mancare i copisti e i disegnatori di seconda mano. Si bene doboiamo pensare e dire, che il de Marchi, ecceliente cultore di questi studi, qualcuna possa averne presa per fatto proprio, e le altre abbia raccolte da ogni parte di mano altrui, e fattele ridurre m bella forma pel suo Atlante. Nulla gli toghe la giunta di tre o quattro piantine messe dal figlio o altomenti nel secondo volume. Non per le cento rettere ", ma per le stampe della grande opera sua, sappiamo come a lui da ogni parte ne mandavano, e come egli ne faceva tesoro. Per esempio egli scrive così delle fortificazioni nuove di Malta ": « Dico che oggidi siamo alli venticinque « di giugno et alli quattro e sette di lugho 1565, ed ho

³ De Marcui, Autografi atla Magitabechiena. Classo X, cod. γ, parte I è II

r De Marchi, Cente mitere, pubblicate da Amario Romonini, in-4. Parnia, 1864.

Regil Ath di storia patria.

¹³ DR NARCEZ, Architettara militare, în-tol. Brescia, 1594, pag 237, 242, 244, pcc.

veduto tre disegni dell'isola di Malta con la fortificatione fatte da quelli Cavalieri. Et la fortezza di sant' Ermo.
come mostra li tre disegni, ma trutti tornano ad uno. »
Ondechè nella pianta di Malta a la Magliabechiana, cavata da quelli e da altri disegni dopo l'assedio, ben veggonarespresse le raforme del forte Santelmo, e le prime linee della. Valletta; ma nulla più si vede della Floriana o delle altre opere piantate dappor.

Appresso ricorda egli stesso, come sopra, d. aver ricevuto un altro disegno « Dal magnifico messer Giro « lamo Bernardi, gentiluono vencziano: » e condude rammentando altre ricerche di piante « Della fortezza « della Goletta, et altri luoghi d'Italia e di fuori »

Dunque i due voiumi della raccolta hanno grande importanza, e devonsi attribuire alle cure del nostro capitano Francesco de Marchi; perche portano il suo nome, sono del suo tempo, rispondono alla sua professione, seguono il suo costume, e lo mostrano felice raccoglitore delle piante militari, favorito come egli era dalla potenza della sua padrona Marganta d'Austria, e dal merito dei suo padronomo Alessandro Farnese. Per queste ragioni seguendo pur la comune sentenza, ho lo citato avanti più volte que' volumi, e li citerò appresso quando moccorra, col nome di lui. Nè venga altri a confondermi cogli originali del Sangallo, del Bufalmi, e simili, trovati nella Galleria di Firenze, o altrove. Gli originali degli ingegneri sono come gli stamponi dei letterati: bozze, prove, achizzi, studi, misure, cifre, pentimenti, correzioni in somma tutto quello che occorre nel principio delle opere e nel corso dei lavori per norma e memoria dell'architetto dirigente, e delle maestranze esecutrici. Al contrario le piante della Magliabechiana ci mettono ionanzi ogni cosa bella e finita, per comodo degli studiosi: duuque ripetizione di copia e non di originali. Di quelle izimagini

Google

L L ,-3,

mi sono lo chiamato contento sempre che mi è accaduto metterle a confronto cogli oggetti rappresentati e perfettamente da me conosciuti in Italia e fuori, massime in Levante, come altrove ho detto. Che se altri vorrà rimettersi alla stessa prova, e confrontare le bellissime carte sui luoghi, per le campagne, per la città e per le riviere, dovrá ripetere meco: Non vide me'di me chi vide il vero.

Ora nel primo volume delle carte scelte ed ordinate dal grande Maestro, e al primo foglio del libro, s'incontra la pianta di Roma; e quivi al suo luogo il castello Santangelo col pentagono bastionato della stessa proporzione e forma che oggi dura; dunque opera del decennio. Non di prima, perchè manca nelle piante del Bufalizi e del Pinardo, non di poi, perché comparisce nelle tavole del de Marchi, e del Gamucci. Data oltracció certissima per le testimonianze copiose degli storici contemporanei " e dei monumenti numismatici e lapidari 25.

[1560-70]

XIII. — Or se a taluno prendesse vaghezza di conoscere la costruzione geometrica della terza cinta, egli potrebbe facilmente satisfare al suo desiderio recandosi innanzi qualcuna delle tante piante di Roma che yanno per le mani di tutti f. Migliore di ogni altra, a parer

7+ Ноколост, e gli altri storici nella nota 😘 e segg 75 BONANNI e VENUTT Medaglie di Pio IV, alla nota &

Lariot di Pio IV ve n'ha parecchie, riportate pur dal Fotorilla, XIII, 258-264, senza notizie speciali. Basti la seguente che almeno di metre: tonanzi il millesimo

> PENS (III) MEDICAL MEDIOL FORT MAX AN SAL M D LESS

26 Cornorum, Provide di città e fortrere, in iol. Venezia, 1689, tav. 1 M. De Fex, Introduction a la fertéfication, in-fol. Parigi, 1690, tav. 158. Plantra di Romo, Inchia al Censo, Infel 1843. Pranta di guide di Jorosheri, in tela piegata, 1862.

mio, quella del Nolli delineata a punti grandi nella proporzione di uno a tremila, sopra la quale stabilirò le ragioni del poligono iscritto e circoscritto.

Fatto centro nel mezzo della cortina borcale del secondo recinto, col raggio di metri ducento, a numeri rotondi, descrivete un circolo al quale dovrango toccare i vertici di tutti i baluardi: e col raggio di metri centotrenta un altro concentrico, al quale tutte le cortine saranno tangenti. Iscavete nel maggior circolo il pentagono regolare, mettendone la base parallela alla ripa del fiume; e condotti i raggi a tutti gli angoli, avrete sulla base predetta il settore di gradi settantadue; e quivi potete iscrivere la magistrale. Segnate pure: metà dei saghenti semiretti, facce di metri sessanta, fianchi di dodici, cortina di centoventi. E ripetendo la stessa costruzione colle misure medesime per tutti i vertici del poligono, avrete la regolare figura del terro recinto bastionato, come fu costruita nel decennio, e come si mantione. Preso il fianco per unità, avrete le facce al quintuplo, le cortine al decuplo, e il perimetro al centuplo avyantaggiato.

Potete distinguere i baluardi coi numeri dal primo al quinto communando dalla fronte sopra corrente col numero primo terminando all'ultimo della stessa fronte sotto corrente col quanto; e potete dire in ordine secondo, terzo, e quarto agli altri tre rivolti a' prati."

77 Gro. BATT. NOLLY, *Pianta de Roma*, Più fegle massimi, e dedica a Beneuetto XIV. Roma, 2) 48.

BIL CASANAT, P. t 6. in CC

ATLANTE, P. A. G., p. 33, fg. VII

78 Anomuso, Discorso delle fortificacioni di Castello e di Borgo, Mas. Catana? XX, ex 8 n 2

FRANCISCO VALERIO, Dissera da Costerio. Mas. citado del Ventres. Numeros, p. 44

JOHANNES GOTTARON ROSE, Diesertatio second de Mole Hedriana. hadie Lastellana S. Angeli, Lippin, 1723.

Google

1×1××12 + 2301

XIV. — Vengono ora le varianti della prima costruzione, e le mutazioni del tempo successivo. Il primo babiliardo, presso al quale si apre la porta maggiore, sorgendo normale alla strada di Borgo, si avvantaggia di due battene sovrapposte nel fianco: piazza bassa sporgente e piazza alta nentrante. Così domina con maggiore efficacia la strada e difende con miglior fermezza la porta.

I baluardi nella prima costruzione, secondo lo stile consueto del Laparelli, e come si vede dalla primitiva pianta del de Marchi, avevano tutti i fianchi rettiliaci e normali alle cortine, senza muna ombra di oreccinone alle spalle, ne di ritirata nei fianchi. Dunque nel tempo successivo presero la forma accessoria che oggi si vede. Papa Urbano ottavo, voltosi alle fortificazioni, cominciò dal castello di Roma: e prima fece demolire la torre del passo, tanto lodata dal Castriotto ", che a modo di rivellino sporgeva verso il ponte, allargò la carreggiata e pose sul posto una lapide (ora trasferita a basso, e infissa nella scarpata al fianco sinistro del quinto baluardo verso il fiume, sotto il livello della strada), che a memoria dei posteri, e per loro governo in casi simili, dice così ":

то Савтитотто, Lettera citata alla nota за

Town, alle rips di Castello produits per del Craccosto, Vilne Post, IV, 313 del Bosaunt, Numero, II 382 e de me lette sul posto non seguio indicare del Forcella) in riva al finme, acorpota esterna, como el testo

VERANVS VIR POINT. MAX

PROPYCHACT LYM DVO. HARC INTERCLYDRAS

SVE FONTIS FORNICE SATIA

ENVITATER ANTIQUITYS FABRICATYM

SOLO ADVAVIT

PLVNINIS LAPSV NAC EX PARTS RESERATO

QVOD MVNITAR MAGRE ARCEM EPPICIT

RT RIUNDATIONES INCOVENTER CONTRET

NE POSTIERT. PROVENIENTIS SORC. VIILITATIS

IGMAR: SECVE. QVID MOLIANTYN

HOC VOLVOT. BETARE: SOCYMBROTYN

AN LING. M. DC. EXYVII - FOUT V

Urbano ottavo pontefice massimo fece abbattere a terra
la inutil torre posta qui nei tempi andati, quasi per
abbarrare questi due spazi della ripa sopra l'arco del
ponte. La demolizione cresce forza al castello, e insieme
seema il rigiorito delle pericolose mondazioni. Sia scritto
sul marmo a memoria dei posteri; non forsi ignari dei
predetti vantaggi abbiano mai ad attentare il contrario
Anno del pontificato quinto, del Signore 1628.

Demolita la torre, l'istesso Pontefice pose mano a ristaurare in ogni parte il castello, e vi aggiunse nuove difese. Due valenti ingegneri militari rispondevano alle sue premure primo frà Vincenzo Maculani da Firenzuola d'Arbia del mio Ordine domenicano bi, venuto in Roma già chiaro pe' belli lavori al castello di Piacenza, alle mura di Genova, ed a più altre fortificazioni di lla Spezia, di Vado, e di Savona bi. Egli stesso poi crebbe di fama come arbitro tra gli architetti della Valletta in Malta bi e come autore de la grandiosa cinta pei borghi dell'isola intorno al porto che dal suo nome infino al presente si chiama bi. L'altro era Giulio Buratti nativo di Sinigaglia,

FCHARD, Scriptor Ord Prized II 522

FOURISH Hom illinate de l'ordre de st Dominique. V. 449.

Marchard, Artista dove., 10-8. Cersona. 1869, II. 470 sego.

Kato in Fironaccola 11 sotto alors 1378 morto cardinate au koma 13 few brojo 1667

M POGUALIS Memorie di Piacenza, II, 63.

OLDORRUS, 26 CILCCOXII M. IV, 508

ALIZERI E BENSA, Architetti genoresi.

B3 Angla, Malla illust, 1, 73

PALLAVICINO, Vita di Aless, settimo, lib. 1, cap. K.

M DAL POZZO Sioria de Cev., II, 29

Latida sille imita in Malta, diata Gall'Ampla

PROPYGRACULA AD MARYS
HORVAL RVTAVEN TVTAVEN
CARD ARTHURAL CARD
OR PLANHIOLA
A FYROL GRECTA

ma domiciliato e vissuto quasi sempre in Roma 45 esso. stette per aiutante del cardinal Maculano alle fortificazioni del confine tra Bologna e Modena, ed alla cinta del Gianicolo in Roma **, Sopra i disegni del Maculano, e sotto la sorveglianza del Buratti, fu allora all'ineata la cortina della base, furono costruite le caserme e i magazzini, cavati i sotterranei, e principalmente rimessi a nuovo tutti i fianchi dei baluardi 47. Dove prima andavano rettilinei, sul modeilo del Laparelli, come apparisce dalle piante della Maghabechiana e dalle altre già citate, il Maculano al contrario vi aggiunse le curve delle spalle a musone, gli orecchioni rotondi, ed i fianchi ritirati, come oggi vediamo; è di quella maniera, shie, è proporzione che egli stesso costantemente ha ripetuto nelle altre opere sue, e per tutta la cinta del Gianicolo. Singolare uomo ed unico nel seicento, che non si percette mai nei laberinti delle opere esteriori: ma sobrio e severo, studiando il terreno, e occupando le alture, condusse linee grandiose di fortissime mara, ecusò i fossi coi dirupi, copri i fianchi con la ritirata e con lo spalleggiamento, ridusse al minano le spese dei principi, ed i travagli delle guarnigioni

WHITE-WOTH FORTER, History of the fortresses of Maila, in-8 Maila, 1898.

S LODOVICO SIENA, Storia di Storgagi a, p. 310
SANTINI CAROLAS, Mathem. Picco. Etagia, p. 103.
LARLO PROMIS. Del Biarchig. p. 111
GALLETTI Inscripti rose. 11, 327
Noto in Sangaglia 1377, morto in Roma 1632.

Larroa del Manularo a a. Sabina in Roma.

ACCHITECTURA MELETARE MRARREANE ROLRE MANGELAWAM VATICANUM JANICYLUM ARCEM ARIANAM PROPE, BUMONIAM MYRTAR M JANILIA YRRES ET MELITAM MYNTUT

BONANICO ch. dal NRLLI nella vita di Golfico. VERGALLI, Prospettion spil., m.8. Roma, 1684, pref.

Il principio dei disegni, anzi che il termine dei lavori, viene richiamato da tante e tante lapidi murate per le cortine, e per le facce dei baluardi, quante portano lo stemma dei Barbengi, il nome di Urbano ottavo, e la data dell'anno sesto 44. Le altre della fronte scrivono l'anno ottavo 10. Al tempo medesimo vie pri di furienti là medaglia conata per dimostrare ai posteri la forma dell'ultima cinta La medaglia porta nel dritto la immagine, e dice *. « Urbano ottavo, pontefice massimo, » Nel rovescio, quantunque lo spanio sia piecino, rappresenta fedelmente la pianta insieme e il prospetto della fortificazione, le tre cinte, i baluardi rinnovati, gli oreochiori, e tutta l'opera condotta a termine, infino al fosso, al bottino e alle cateratte, che ancora restano in piè per lo scolo delle acque, come esprime l'epigrafe del castello: « Ristaurato. Munito, Compiuto. »

M Latetti e stemmi per titto il perimetro:

VRBANYS V: 1 PONT NAX ANNO.YL.

⁵⁰ Larina de l'armo 1630 restuta an altre sur o sette lapidi simili, e tutte sopra i due bathank che guardano la città.
Forcella, XLI, 271:

YMBANYS, CHE CONT WAX A. PYNDAMENTIS RESTITLET ANNO MOCKXX CONT VIII

9 Madagir di Urbino ottavo pel Castello Bonanni, Numbro. 21 Venuti, Numit 232 Atlante, P. A. G., p. 33, fg. VIII:

VRHANVS VIII PONT MAX.A V
INSTRUCTA MUNITA PPRECTA
M 10 XIVIE ROMA

XV. -- Non mi penserei di avere in ogni parte soddsfatto al debito mio, se nascondessi adesso a chi potrebbe comandarmi la sorte dell'ultimo baluardo. Questo mai non si è potuto, nè prima nè dopo, costruire sul terreno al modo degli altri. Ció per la necessità del passo dal ponte al Vaticano, e per l'angustia della strada tra il castello ed il Tevere. Se murato avessero in pieno il quinto baluardo, simile agli omotoghi, e secondo la geometrica ragione del poligono, esso sarebbe venuto con la capitale e col sagliente sopra l'argine del fiume; e cosi totalmente avrebbe a barrato la straca di sotto verso Borgo, come il primo baluardo la chiade di sopra verso i Prati, Non restava perciù agli architetti altra sceita che nei ripieghi. Ne avevano tre. o guadagnare il passaggio con le colmate; e queste avrenbero portato danno evidente al regime del Tevere, massime nelle piene, e in un punto tanto centrale della cettà. Potevano invece mantenere il retto filo della straca per un traforo nel balaardo ma tristo sbocco sarel be venuto da bassi e fieri androni, e insierze avrebbe dato pauroso rischio al castello in caso di attacco per le inine tra le due porte. Scolsero per manco disordinato il terzo partito tagliarono per mezzo il baluardo, tanto che la strada vi corresse aperta da cicto e terra, e pel solo caso della necessità discrvarono la chinsura, che sarebbe venuta sempre facile tra i segni e i rjehjami addeutellatu a belko studio di qua c di la disposti per essere in un baleno rimessi insieme.

Il savio provvedime no per tre secoli è stato manteneto, insino a questi ultimi tempi nostri e resterà sempre visibile per tempi fatan nelle giante del Marcin, cel Nolli, e degli altri visibile uziandio nell'addentellato degli spigoli, dei cordoni, delle scarpate, e delle altre sostruzioni dal basso livello delle acque infino al ciglio dell'argine compreso tra la strada e il fiume. Abb ari

Guardinania Ph. 5

Digitized by Google

visto noi il passaggio aperto, il bah ardo solato, il sagliente sulla ripa, la gola posticcia, ed a nchiami dese sezioni di qua e di la speciti per riconglungere al bisogno il membro estremo col corpo principale della piazza salve tutte le esigenze civili e in litar.

Se non che cresciuta la fantasia di volere in quel cantone non solo la strada aperta, ma anche la bella balanstrata tali no adocchi di traverso quell'ultimo riparo, e lo fece rasare col piccone infino a terra. Così l'unica piazza di rifugio in Roma contro i repentiri sconvolgimenti della società, cui tutti e sempre siamo esposti, ha perduta la sua intigrità perduto il finicheggiamento e l'incrociatura, massane sulla fronte principale. Così è cresciuta a certi cotali la ballanza di pi sporte la demolizione di tutto il resto ". Senza criterio, senza previsione, senza storia, senza arte, senza genio. Ciora dei barbari la distrazione.

A noi, testimoni di vodata, si conviene toccare i fatti dei tempo nostro, non forse altri da poi abbia a perdersi tra le incravigue e le congetture. Basti di ciò che invece dei moderni distruttori ci attendono i classici corficatori intorno a Civitacastella ia, dove il discorso di mena pel seguente libro quarto.

Cougle

ح پها کيڅم

⁷º Roma Antologia Unidenta, personico settimanale con molto tavole incisa ne legno, in 4 Roma 1876 in 33, data del 25 gragao, p. 276.

LIBRO QUARTO

Il Forte di Civitacastellana.

[1494.]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

- Se éta del sito par le antiche città. Importanza di Civitarastellama. — Fortificazioni antiche. — Il apero forte sa pentagono bestlotato. — Le sue attenenze, e suoi prigi rior conosciut.
- Páticio del forte Autorio da Sang lo. Il Nasari e le nitre testimonianze. — Cesare Pargar e il sua rittatto in narroo. — Documenti. — Data certa, (1494).
- 11 Gli autografi. Prospect, interni, e prifit est mi di Antonio il vecchio. Pianta del pentagnari comoral, e accessori di Antonio il giovane. Senttare di mitedire. Primo modello di Santingero, e 6; ogni altra fortificazione in pentagono.
- 1V. Il prospetto, e i men mieri Luto boreale pui perfetto. Litografia da ponente Adre litografia de ourroni, e del ponte Pienta del cap. Occasi. "respetto del forto. Blascon Borgune, e granda le geneda.
- V Descrizione geometrica. La base, e le misure generali Il prima balando perfero il secondo etrocare. Il terzo mis llinso La Rotonda. L'altimo simile al primo Balandi di mota e di mista maniera.
- VI. Le opere esteriort. Rivellino di porta a Rape. Falsabrara verso la città. Ponte e fosso. Rivellino sui ponte. La porta maestra. Postierla di soccorso.
- VII. Primo contile Nobile porticato e palagio. Nuovi parapetti. — Corridoto concrto per la moschetteria. — Piazze dell'artigliana — Il rosatto — Le decorazioni meravigliase

4.2

A III — Com gacas storals — Performance fite man. If gist a the Sang Basi — Alcord over print halo rel., a contrale or prot point — Principle of the man costs. — I have an difference is 1905.

Principle is the notice of the sum of the su

LIBRO QUARTO

II FORTE OF CLY TACASTELLANA

[494]

L — I primitivi ab tatori dell'Italia centrale, quando metteansi a edificare le loro città, mtesi principalmente alla sicurezza della propria conora, sceglievano di preferenza le alture dirupate; e fatusi eminenti sulle vette precipitose, circondata da grosse maraghe, e muniti da eccelse torri re tangolari o nytonde, teneana a bastanza fortificati sul tipo, che possiamo chiamare alla dantescadi Monterraggione. Viaggono per esempio, tra le grandi città Orvieto, Siena, Perugia, Volterra; e valga per quanto de ne resta, l'esempio di Cere, di Norba, di Tarquina, e di iltrettali antichissime metropoli, Dove per l'opposto inconcravano vaste a knure, tenevano, rondimeno la stessa regula acil'ordine inverso, corcando al disotto quel che non potevano trovare al disopra. Imperciocche allora sortegg avano alcuna, vogua di terral circondata da precipizi e ріалкалано віллюне под тело ассонца е мента, солиquella che, quantunque da lungi sembrasse in piano, senzaeccedere punto o poco sul livello generale delle campagno circostanti, tuttavia cercata da presso compariva al sommo di alcun macigno dirujato fino nel fondo dei torrenti, con trenta e canquanta metri di abisso da ogni parte; o Sulamento per un anglisto passaggio congranta al restodegli altipiani. Di questa mamera troveremo nell'Etruria manttema Tuscania, Nepi, e più d'ogni altra Civitacastellana, anticamente Iraicria, capitale dei Fal sei al di qua del Cirano.

Questa città, messa di lungo sul dorso di scoglio tufaceo, per quanto dalla parte maremmana sembri sul piano, non è d'altronde unita alla campagna se non dal lato di fibeccio; e per ogni altra parte trova precipitosi circipi, in fondo ai quan corrono in giro tre rapide riviere e perenni; a destra il rio Flietto, nomato già Vicano, emissario naturale dei lago di Vico; a sinistra il rio Maggiore, nudrito dagli scoli di Capraroia; e di fronte allo scoglio corre il fiume Treja, che quivi a piato raccoglie le tre vene, onde si noma, e le mena in grossa correnta a breve distanza tributarie nel Tevere. Dunque scoglio di fortissima posizione, contornato dai diripi e dalle acque, sui passo a lora più frequente della via Flammia; e sal nodo delle stra le maremmane, umbre, amerine, picene, e sabine verso Roma.

Tutti i padroni del tempo seguente, a imitazione dei primitivi fondatori, tanto più attesero alle difese di quel luogo, quanto meno avevano a stentare per renderlo inespugnabile. Ne restano le memorie, e si vedono tuttavia gli avanzi delle torri u delle muraglie di epoche diverse, specialmente sull'isola, e al Castellaccio, e presso alle porte, e in capo alle strade per le quali con lunghi e tortuosi stenti si sale alla citta. Ma più e più studiate, ripetute, e continue voglionsi dire le fortificazioni surl'istmo, così possiamo emamare l'unica e angusta spianata tra la citta è la campagna di verso Monterosi: geloso tratto, dove solide opere difensive sorgevano nei tempi di mezzo, e dove alla fine del secolo decimoquinto fu edificato il forte, che darà determinato argomento a questo libro.

il nostro forte, avvegnaché poco noto ai moderni scrittori dell'architettura militare, né mai allegato a suo uogo dal Promis, avrà condimeno quinci innanzi grada precipio tra i migliori monumenti dell'arte nuova nei tempi primitivi; e gli cresceranno importanza gli studi della casa da Sangallo, i riscontri col castello di Roma, ed i richiami alla marina. Descriverò in ordine il magisterio del poligono, la figura del prospetto, le piante dei moderni, e gli autografi degli antichi: ma prima devo cominciare dal farmi strada a stabilire la data certa del nuovo edificio.

[1494]

 II. — Le vicende de cardmal Rourigo Borgia Llançol, e gl'intimi successi della sua casa, strettamente si regano a Civitacastellana, da lui per lunghi anni tenuta in governo, e pur si legano a paesi vicini di Nepi e di Rignano: luoghi di singolari avventure. Divenuto egli stesso papa col nome di Alessandro VI, trasferi il medesimo governo nelle mani dei suo Cesare, novello cardinale, perché servisse anche a lui di fondamento ai futuri progressi. Cesare fin dal principio divisò di assicurarsi meglio del dominio, fabbricandovi un forte i rispondente a la grandezza deile sue speranze. Era aliora in corte, precipuo architetto militare, Antonio da Sangallo, Lo abbiamo veduto fin dal novantadue a lavorare nella seconda cinta di Santangelo, e ad apprestarne la terza sul disegno di pentagono bastionato. Del nobile disegno invaghitosi Cesare, di presente (come 1 fatto dimostrerà; volle vederne la prova nella sua terra, coll intencimento di ripeterlo a miglior tempo, e con maggior grantiosità pel castello di Roma. Il Vasari ben ricorda la connessione di questi fatti nella vita di Antonio, dicendo 1:

VASARI cit., VII., z S. — Y. sopta, p. 100, segg.

s L'opera di tastello gli diè credito grande appresso il « Pa a c cel du a Valentino e fu cagione chi figli faresse « la ròcca che oggi si vede in Civitacastellana: e finche

visse il l'ipa, attese di cortonio a fabbricare e per esso
 lavorando fu non meno premiato che samato da las.

Non ripeto i commentari è le dimostrazioni già assicarate nel terzo libro, ma vengo subito alie conclusioni del presente 1, ed alle istorie municipali di Francesco Pecchinoli 4 Costri quasi contemporaneo, nipote del vescovo civitonico, altiere in Lumbardia con le bande nendi Giovanni del Mesicli e poi cancelliere del comune, serve così : « Cesare Borgia, ottenne dal padre in governo per « petuo Civitacastellana per servirsene in ny bisogno come « di antamurale a difesa di tanti suoi stati et da nostri « cittadisci volle sacramento soienne di homaggio, et di « fer e. Della quale non si stimando aubastanza sicuro « (pel fresco esempio della espulsione dei Savelli), sotto « pretesto di voler fortificare la citta, ma in effetto per « tenerla a freno, diede principio e progresso grandissimo « a quella superba roccha, che hoggi si vede. A questa « fabbrica contribui la Comunità, havendo fatto a sue spese « il principale baluardo che è opposto verso Terrano. »

Né Francesco, né Giorgio, né altri ch'ilo sappia, scende ne samente ai particulari dul giorno e dul mese, ma tutti ci menano più tosto al principio, che non alla fine delle grandezze di Cesare; tutti lo chiamano Duca Valentino

Cho. Green Contemple de artiste, 1188 Finenze. 1819 1, 342 11 99 100, 115, 11 391

The escence of the entries of the facility of the entries of the e

a Paccininatio ett. p. 50

per anticipazione, perché con questo nome si rese famoso. da poi, e così anche oggi comunemente è chiamato messi in non cale i precedenti suoi titoli vescovili e cardinalizi In somma tutti vogliono che diamo tempo all'architetto e al favorito di crescere nei lavori e nelle grazie dal principio alla fine, quanto durerà di seguito la vita di papa Alessandro. Nel novantadue Antonio entrava ai lavon del castello di Roma, come ho già dimostrato 4º nel novantatre papa Alessandro, recancosi a Viterbo, rivedeva Civitacastellana i nel novantaquattro Cesare cardinale mirava più su del cappello. Dunque non possiamo differire il il priocipio, se vogliamo trovarci alla fine della fabbrica. che nel 1503 companza computamente in punto di gagliarda difesa. La troveremo dentro e fuori coperta in ogni parte dai ricordi di casa Borgia. Stemmi frequenti dipinti e scolpiti di Alessandro e di Cesare dal pianterreno alla cima dei baluardi, tutti dell'istesso tempo e della medesima forma, all'uso del quattrocento, iscrizioni ριώ rare, ma qualcuna ne resta sotto al portico, volgarmente desto il Loggiato, deve alle quattro punte della prima emeiera arcuata tuttavia si legge 1: « Viva Giulio Cesare Borgia, » Non ancora Duca,

A rendere vie più certa la data dell'edificio, Cesare stesso, non contento degli stemmi paterni e delle proprie iscrizioni, volle aggiustare al pie deil ultimo baluardo alla Rupe il suo ritratto. Fisonomia notissima per la famosa tela dipinta ca Raffaello e conservata in Roma nella Galleria dei principi Borghesi, e per le tante copie e stampe

⁹ Documents via al St. 14 Jago m, vi

^{*} Investor na., Plan roma with Lonaum, Corpus histora II 1015

* The KAN's outside is ACONCISI, paper allocation of recovering or in the outside of the control of the cont

Aтlaste, P. A. G. р. 33, бу. 4.
 Alla р. 143 ft process raggraphs deel, stymm.

da quella ripetute. Se non che a Civitacastellana voi non trovate il piumino rovescio, né il farsetto rigordo, né il pugnale sull'anca ma vedete che Cesare, allora uomo di Chiesa, sece scolpire la sua esfigie, ad alto rihevo di finissimo manno, sotto la figura deil Ecceliomo 7, Fatto strano i che manifesta vie meglio la trista miscela di sacri e di profani intendimenti nell'ammo di colu che della dignità ecclesiastica tanto poteva abusare nei primi anni quando la vita di lui, cardinale novello, parea tutta di pietà ma non certamente negli anni seguenti, quando il nome e la faccia sua stettero a segno di comune maledizione. I buoni terrazzani, passando di la, salutano l'immagine del Salvatore, senza impacciarsi di Cesare "; e doi similmente, dopo la debita riverenza, penseremo coltanto alla data dell'edificio, commetato dal Caromale e finito dal Duca.

Oltre a tante ragioni, egli stesso al primo tempo era tratto all'opera, e quasi direi costretto dall'esempio, sempre e dovunque potentissimo, massime in Roma, de' fatti precedenti. Ciò che il giovane cardinale della Rovere sotto papa Sisto aveva potnto fare di bella rocca nella sua residenza di Ostia, doveva pure il giovane cardinali Borgia sotto papa Alessandro voler ripetere di nuovo nel suo governo di Civitacastellana, il primo di poi fu eletto Papa, il secondo divenne Duca, famoso l'uno e l'altro più coi nuovo che col vecchio titolo. Nondimeno ambedue fab-

⁷ ANTONIO 1964 - FARETTI, Memorie de san Sounesa in 4 Renue, 2675 p. 612 e Si rede Lefegie del duca l'alculuso acalpide nel Salvalore di marino nelle mura della fortezza di Civilacaskiliana.

Francisco Tarquien Nolleis de Estitucastellima, le 16 Tipografia Flaminia 1874, p. 99. e Il duca l'alcutino, per steruere il suo sembiante si fece scolpire in marmo soprafino solto la figura del Sistio Salvatore con corona di spine. Tuttava queste sembiante esiste a pubblica tista e renerazione nelle inura della fortezza, nella strada maestra, verso la porta a fierte o

bricarono le primitive fortezze da cardinali, quegli nell'ottantatré, questi nel novantaquatiro. Non prima, perché
l'architetto lavorava altrove non dopo, perché di veniva
appresso Carlo ottavo; e con lui i pensieri degli architetti e dei padroni ne andarono pei campi dietro agli
eserciti, anzichè pei miovi edifizi sotto ai fondamenti
delle nuove muraglie. Tutte le ragioni di stringono all'isteaso anno.

Ma ciò non basta a chi desidera la precisione del mese e dei giorno, tanto più ardentemente, quanto meno se ne trova nelle iscrizioni del forte di Civita, dove mai non si vede segnato il millesimo. Fatto in vero singola-rissimo, che non mincontra altrove.

Nell'archivio di Stato in Roma, rarissmi sono i documenti del pontificato di Alessandro sesto. Mancano tutti registri della depositeria generale, e tutti gli altri della tesoreria secreta, mancano quasi tutti quelli dei mandati camerali. Lo stesso scondio s' ncontra negli altri archivi privati e pubblici. Piaggiatori e maligni del tempo passato, intesi a scoprire, o a nascondere, si sono dati la mano a disperdere. Nondimeno mi farò forte con tre documenti, che mi tengono fermo all'anno predetto.

Il primo, pel giorno ventuno d'agosto 1494, mi dice congedato il vecchio castellano della rocca vecchia; e mi mostra saldati i suoi conti minuti, quando dovevano in sua vece sottentrare nuovi architetti alla falbrica del forte naovo ? « Ad messer Aatomo Petroni da Siena, già ca « stellano di Civitacastellana addi 21 di agosto 1494, « ducati 25, et carlini 5 per certe spese fatte nella roccha, « pagati per vigore di lettere camerali addi 4 di novem- « bre 1494. »

ARCHESTO of STATO in Roma, Registro della Contabilità Lella pronincia del Patrimonio, no ombre 1/91, fol. 126. (Per favore del são A. Ber-Lijota)

Il secondo dell'istesso archivio, dopo tre anni di lavoro, mi da la fabbrica del ouovo forte già tanto innanzi, che, oltre al acovo castellano, già si artin le al corre lo delle artiglicute, dicendo in a Sertici di agosto, i 197, ad messer e llorso Anavanti, castellano di Civitacastellana, per emano a di 16 di agosto, ducuti sei di ono di Camera, e ad cartim a odici per ducato, pagati per vigore di lettere camerah, por spese fatte mede artiglicrio della e roccia. a Cotesto Attavanti continuossi per molti anninci ufficio; e sempre ritorna nei documenti come castel lano della rocca moova, cioc del nostro Forte.

Il terzo, fratto di langhe e minute ricerche negli archiri di Civitaci steriona, mi dimostra la continuazione dei lavon per tutto i anno dei novantasette, impere ocche nei dicembre dell'anno meocsano, in uno strumento di compra e vendita, dovendos, determinare i confini del fondo urbano, il notajo Grazian tre volte, e sempre pra chiaramente ripete ": « Verso il forte " Verso il forte « naovo, " Verso il forte che adesso si costruisce »

Dunque nel novantasette già alto e notorio alla vista di tutti sovrastava il forte di nuova costruzione e como al pubblico surviva di traguardo nelle spazio, così a noi servirà di fede nel tempo, che non meno di tre anni avanti doveva essere stato preso a fabbricare, cioè nel 494.

III. — Ma all'istessa data più e più sicuri ci rimena la mano dello architetto co' suoi disegni e con le sue scritture. Gli originali, conservan alla Galleria di l'irenze, ed hocidi perfettamente simili nel mio Adante, mostrano di e disegni bellissimi di Antonio il vecchio, dritto e rovescio.

The Relation of super dat superable stop a movembre det stop for 141 is the India Restance of painted mountespace of distinctifications. And let be analysis controlled in 32, vol. V.II. p. 360 a dama stop and it has been december a statisficance versus. Assume the less decembers a statisficance versus. Assume the less decembers and analysis of the paintespace.

dell'istesso foglio. Nella prima faccia si rappresenta la parte interna del maggior cortile in prospetto, con quattro arcate del portico inferiore e quattro finestre del piano superiore: i pilastri, le mezze colonne di fronte e di fianco. l'architrave, la fascia, la cornice; e sopra al second'ordine di arcate i veroni rispondenti, il timpano, e le decorazioni. tutto improntato di leggiadna e di gravità, come si conviene a tale edificio. Sicurezza di mano maestra, qualche tratto di ombreggiamento a penna, e scritture di Antonio rel vano adde due finestre ultime, ove si leggono queste parole ": « Cortile a Ciurta Castellana» e' da, più vano « l'andito, che non ha da uno archo a un altro le ista « come vedi, e la mezzo pilastro nel canto, e lo imba-« samento de'gocoli: l'agetto suo posa fora del unao, ciou « agetto sopra aggetto. Fra la cornice della finestra e la « cirrasa corre uno regolo tanto quanto è grossa deta « cornice, e corre al collarino del membretto, e va a « toccare l'opposto, come vedi, »

Il desegno di Antonio ribatte a capello coll'edificio esistente infino a oggi in Civitacastellana, precisamente dove egli dice, « Come stà " come vedi » E inseri e riporta la data dei suoi lavori ai primi tempi di Cesare altrimenti con avrebbe potato murare di dentro gli orna menti delle comici è dei membretti, se non avesse già prima chiuso il perimetro di faori col banardi e con le cortine

Di che fa fede anche meglio nel a seconda parte dell'autografo, dove con maggior precisione a punti grandi disegna il protito supremo delle muraghe, con la bellezza di quandici risulti, tra fasce, cornoni denti, collarni ovo i

ATLANTE P A G. 1. 39

Digitized by Google

^{*} Astrono Giamorro da Sandallo, Antografe alla Galierat de la reser vol. 216. Disego: di polizzi a carte sa retti e tospo assazz e noto est. VII, a 8 nota _e

sgusci, e con tanta armonia, che l' è una delizia al riguardarli. Poi nel mezzo del foglio leva tutto intiero da piede alla cresta il mastio ottagono con tre lat, di prospetto, abbasso la scurpata, poi il cordone indi la verticale, i ripiani, la piazza, i parapetti e quivi pur di sua mano senve ¹³ « Profilo della roca, come istà. Di pietra l'ouolo « e i piani grandi e il mastro come istà a ottangolo, « come vedi »

Senza ripetere colpi per ribadire le premesse e le conclusioni già note e ferme, avvisate nel secondo disegno quanto bene l'architetto abbia eseguito il lavoro, dai fondamenti alla suprema cresta delle muraghe e del mastio Così oggi ancora durano.

Le due carte seguenti appartengono ad Antonio I giovane, senza dubbio copiate dagli autografi dello zio, alla coi scuola infino da fanciullo educavasi. Le qui i carte, con tutte le altre della famiglia, venute poscia in cono al granduca Francesco de Medici, pel fatto del terzo Antonio di Orazio Picconi, come si legge nella lettera ci rassegna pubblicata dal Gaye i, ora si conservano alla Galleria di Firenze, sotto la custodia e direzione dell'egregio cavaliere Carlo Pini, cui tanto devono gli studiosi delle arti balle, dal massamo al minimo, insino alto serritore di queste pagine. La memoria del Pini, e dei suoi favori, tornerà sovente nel mo volume s'intenda sempre tanto più onorata e riverita, quanto meno atteso ne giugne in questi giorni il doloroso avviso della immatura sua morte.

Antonio il giovane, così sempre l'ho chiamate, e lo chiamerò per distinguerlo dallo zio, col quale per la prima

Astonopida Sanggrido ni Atrante di 41

[•] Gio. Gays, Civinggio fundito di antisti, bi-5. Finenze, 1849, I., 393. Letters di Antonio si Orazio di Antonio Picconi al grandica Francesco, data del 24 settembre 15/4, e quiva l'il vengagio di tutti i disegni.

volta adesso s'incontra 13, nei primo foglio ei consola della pianta generale così del forte, come dei campi circostanti 16. Da un canto gli accessori, i dirupi, le profondità, il corso delle acque, le viuzze rampanti, le cappelle rurali, gli uliveti, le rigne, noi cercheremo solo nel mezzo la pianta del forte, come fu costruito da principio, e come tuttavia si mantiene, in figura di pentagono bastionato, secondo le regole dell'arte nuova Baluardi, fianchi, musoni, radenza, incrociatura; in somma ne più, ne meno, di quel che oggi vi metterebbero gli ufficiali del genio nel rilevarlo di pianta. Tale adunque lo vediamo oggidi, quale il vecchio Antonio lo disegnò da principio, e quale il ripote da lui raccolse

Nel rovescio del medesimo foglio abbiamo il disegno della porta maestra, composto in bell'ordine e fiero di travectini a bugne; e la portella di riserva sulla destra. Abbiamo di nuovo il profito delle mura e del mastio terle parti supreme, a punti maggiori e abbiamo di sua mano diverse scritture nel diretto e nel rovescio, che qui metto in ordine. La prima a apis rosso e lettere grandi; le altre in piccolo carattere, a penna "

CIJITA CASTELLANA.

C.cita Castellana di fuora della rocha, in verso
 Monteresi, deve è lo più alto nemicho della rocha.

4 Cinta del mastio.

Nato in Firenze F495, mosto a Terri 29 settembre 1546.

MANTORIO Poccosi da Samualaq, Antografi ella Calteria di Firenzi
voli VII 107, n. 166

Vasari o dinto ch., X. 63.

ATLANTS: F. A. G.; p. 37

ATLANTS: F. A. G.; p. 37

ATLANTS: F. A. G.; p. 37

ATLANTS: F. A. G.; p. 43

- « Fondo del fiume, è valle fonda pru di quindici « ca me.
 - «Riн.
 - « Uliveto
 - « Canno 3.
 - c Canne To
 - c hosso.
 - Va fino al poute.
 - « Vá fino al fine della turra, o pocho mancho.
 - « Insula di Pier France" da Viscoli. »

Questa ultima notercila chianorò sempre preziosissima, perchè essa mi ha dato il bandolo à raccogliere da Ciutacaste,lana ciò che in vano avevo ricerco dovunque, e lalla sua patria istessa il cognome, e le notizie di un architetto tauco celebrato dai contemporanei nelle prime decath del cinquecento.¹⁸

Nei capitoli seguenti, trattanco a parte a parte delle forme e mostro del nostro forte, ceseriverò insieme l'imagistario dei predetti a dografe, perché qua e in essi comparisce, tale fa murato e durar primo modello della terza ciota di Santangelo, e di ogni altra fortificazione sulla figura del pentegono basticinato.

IV — As maggiori cimels devo aggiugnere, prima di metterni alla descrizione teorica del forte, i recordi più umili, appuntati da mo stesso sul posto, ed il prospetto rilevatorie dal lazo boreale, eice calla parte più finita e perfetta, secondo le regiole della nuova maniera. Pronte tellassima, munita dai que baleardi migliori, pentagonali e summetrica diove in alto sovrasta lo stemma di Alessandro, è dabla sso l'immigliori di Cesare, a dimostrare il principio e il finimento del opera pel tempo loro. Ne ho iscinta la figura nell'Atlante, senza carare la porta di

ST CISH 20 C) Select to

soccarso e il rivellino sulla strada, per non togliere nulla alla comparsa del recinto primario 19.

Aggiungo di più riue mitide litografie attenenti all'istesso proposito; la prima rappresenta il forte preso
da la stazione di libeccio, con quella finitezza di minutissimi particolari, che la squisita diligenza soluanto può
riprodurre "; la seconda corre da lungi a cercare i precipizi, onde è circondato il forte da ogni altra parte; e
mostra il famoso ponte dei cento palmi per la strada
cornera ".

Finalmente aggiungo la pianta geometrica del forte a punti grandi, nella proporzione di tre millimetri per metro, rilevata dai pontifici ufficiali del genio, e favoritami dalla gentilezza del capitano Camillo Ossati **.

Con questi elementi, perfettamente corrispondenti tra loro nel rappresentare l'istenso oggetto è nella medesima forma, e in ogni tempo, imprendo la descrizione geometrica del forte, e ne dichiaro gli autografi, ora che l'edificio mi viene dinanzi quasi compiuto.

All'estremo lembo della città, verso libeccio, di fronte alla marina lontana, sur un macigno vivo di tufo, sorge il forte; e al primo aspetto vi si presenta, come ogni altra opera dei maravigliosi quattrocentisti, di armonica perfezione, dove alla terribilità della milizia si congiunge la bellezza deil arte. Prima di tutto la casa Borgia ci mette innanzi, mentre ci avviciniamo, gli stemmi di famiglia in grandiosa mostra ad alto rilievo di marmo bianco, sulla fronte della cortina principale, di prospetto alla città, ed a lato della porta maestra. Nel mezzo lo scudo di

MATLANTE P. A. G. p. 35.

[№] Атамите сії , р. 49

er Atlante cit, p. 51

⁴³ CAP CABILLO OSBANI, l'écule di Civiacastellana a tocco di la jus, nella proporcione di 1 a 333. (Presso di me per sus donn gentile)

Атьявти сіс, р. 47.

Guagia groups, - 1.

papa Alessanero sesto, sormontato dal triregno conco, e dalle chiavi incrociate. Scullo di sette lati, e partito per mezzo in due pezze la destra la vacca pascente della casa Borgia a sinistra le tre fasce della easa Lenzuoli Due altre targhe fiancheggiano di qua e di là lo scudo papale: targhe totalmente simili tra loro, onde ci si disvela il raro e preciso blasone di Cesare, adorno oramai di corona ducale. Ciascuna targa in punta di sette lati, partita in tre pali: nel mezzo l'emblema del gonfalonierato di santa Chiesa espresso dal padiglione camerale e dalle chiavi incrodiate sul feristo, a destra il secondo palo porta di sopra i tre gigli di Francia per la moglie, e disotto le tre fasce de Lenzioli pel padre a sinistra l'ultimo palo porta su la vacca del primo ceppo, e dabbasso i fiordalist. Gli stemmi del Duca, minori e più bassi, lasciano vuoti due riquadii, nei quali l'artista, di accordo col suo principale, ha scolpito la cozona regia a punte triangolari di ferro, con le bende e gli svolazzi all'uso dei longobardi. I concetti e le scolture di quel secolo tendono al sabiime. e le iscrizioni aleggiano verso il perpettio. Niuna data di tempo; ma la reticenza, sia studiata, sia fortuita, di manifesta i lavori ormai compiuti sei o sette anni dopo il comisciare, quando tanto alto poggiava il volo, non dico del Duca, ma delle arti belle, che dal petto e dagli occhi pur dei riguarganti traeva l'esclamazione scolpita ouivi a fettere cubitali sul marmo 23; « Dal Signore è pro-

8 l'Appa salla cortina orientale, di prospetto alla vitta, sotto allo stemma di papa Alessandro VI.

A DOMENT FACTOR FOR STADIOSTRIS

Psal 1 7 v 22.

Ni ma data. Acverto e los averado nel idás mente promesso a quella gente, prordinti a priglorderi, uso sendo d'oro is premio di chiarque mi travasse un millo mo del primo tempo mos ho mas avato la consolazione di pagardo.

FL L . ..

« ceduta quest' opera: ed è cosa meraw_ellosa maaazi agli « occhi nostra. »

V. — Ora, per intender meglio la costruzione geometrica, può ciascuno sulla acala di parti uguali descrivero un pentagono, perfettamente chiuso con cinque cortare di quaranta metri, e cinque balvardi proporzionali. Mettendoti di stazione a borea, sul ciglio della rupe, donde cadono trenta metri di precipizi sino al fondo del rio Maggiore, avrai di prospetto il filo dell'asse principale per centoventi metri, fino al vertice del baluardo australe. e avrat incrociato l'asse minore di metri cento tra i due baluardi mediani. Opera, alla maniera dei Sangallesi, cavata fuori di pianta a colpi di piecone e di scalpello dal vivo del masso, che da più parti comparisce all'esterno massime allato alla strada Nepesina, opera rivestita di soda muraglia e grossa cinque metri, per la più a quadrelloni di tufo coi fregi e con gli spigoli incliavati di travertino. Stile, materiali, costruzione, disegno, tutto uniforme, tutto di una mano, tutto di un tempo, tutto del secolo decimoquinto, tutto della prima scuola nella nuova. maniera. Bellissima fronte bastionata.

La prima cortina della base corre quaranta metri: dalle due estremità spiccano due fianchi di quattro metri ad angolo retto, e poi due facce di metri quattordici ad angolo ottuso. Faccia quadrupla, coruna decupia del fianco e tripla della faccia, Dunque in questa parte non v'ha ne angolo morto, ne ombra di atile antiquato: ma in quella vece bolicardi regolari, fiuochi incrociati, difesa radente, e quanto di meglio si può volere nell'opere dei tempi più felici. A qual pro i miei maestri si recano ancora a cercar col frugnolo intorno alle opere più recenti e più distrutte da Pisa a Piacenza? Vengano una volta a C vitacastellana, vedan cogli occhie tocchino colle mani le bellezze di edificio più antico e tuttavia ritto al posto come fu l'segnato nei primi autografi

Il baluardo a maestro, rimpetto al ponte Terrano, cui col Pecchinoli daremo il numero primo, procede sempre rettilineo; perfetto modello di opera a cantoni. Mette il sagliente acuto sulla rupe, spiega la seconda faccia di venti metri, e caccia dentro il secondo fianco rettilineo. e simile al primo. Dunque il baluardo, compiutò in tutte le parti, esiste aficora come fu disegnato e murato nel secolo decimoquinto, Ma se taluno volesse oppormi il difetto di simmetria, io per fermo si gli risponderei che venga e si provi se sa di metterlo meglio. Non mica sul telajo de suoi cartoni, ma sui dirupi di questo terreno. al quale di buona o mala voglia bisogna acconciarsi, Anzi tra cotali pendenze e dislivelli di dentro e di fuori meglio si pare il genio dell'architetto, quando sappia sollevarsi alla suprema ragione dell'arte sua nell'assettamento dell'opera secondo la ragione de, sito.

La seconda cortina, eguale alla prima ed a tutte le altre, di quaranta metri, come ho detto, va a cercare il secondo baluardo, chiamato di santa Rosa, rimpetto alle ruine d'ana cappelletta rurale, espressa altresi nulla pianta del Sangallo alquanto meno danneggiata, e ancora salva nei tetti. Questo baluardo volge in tondo, come torrione di pianta circolare. Quindi l'architetto ci dimostra anche meglio l'originalità sua e il tempo dei suo lavori, innestando insieme il vecchio e il nuovo, come sempre avviene nel primo svolgimento di ogni arte profinente. Ma però lo ha collocato di frante alla spianata, dove meglio dicevagli la difesa divergente. E notate pure in esso il diametro di metri quindici, che è la misura tradizionale dei Sangallesi,

Lo stile, i cordoni, le scarpate, i membrotti, e tutte le grazie dell'architettura mantengonsi sempre simili, tanto sulle rette, quanto sulle curve del perimetro. Di che più chiaro esempio ci fornisce il terzo baluardo, alla punta



australe dell'asse maggiore, dove si uniscono insieme i due sistemi: cioè il rettilineo a squadra sul fianco destro dei soliti quattro metri; e il curvilineo con la voluta solitaria, a mo' di orecenione, sul fianco sinistro. Le due facce ugual, di metri quindici si appuatano a un sagliente acuto di sessantacinque gradi e l'architetto ne corregge la eccessiva sottigliezza smussandone in tondo la punta: metodo costantemente seguito dall'istesso maestro nei casi simili, che ci verranno dappoi.

Il quarto baluardo, detto la Rotonda, per la gran sala a carchio nel primo ingresso, distende le linee esterne in figura regolare per tutta la periferia, dagli angoli infuori, che hanno smusse le punte del saglicate e delle spalle, e mistilinei gli incontri nelle corane. Supera i venti metri in lungo e in largo, rinforzato di soda mutaglia, più grande e più grosso di ogni altro, come quello che difende l'entrata principale, dove tra poco saremo, dopo compiuto il giro esterno, che ora deve rimenarci al quinto baluardo.

L'ultimo risponde ai primo, perfetto modello di opera a cantoni, con la giunta di un po' di smusso al saghente. La grossezza dei muri in tutto il giro rai fa stupire, ripensando con quanto grande animo, a fronte di qualunque fatica e dispendio, muravano i maestri della prima scuola. Quasi tutto il perimetro passa la grossezza di cinque metri, e in alcun luogo supera i sette e gli otto: cosa veramente stupenda. L'intiera muraglia monta a quattordici metri dal piano del fosso attuale, e spiega in alto tre ordini di bellissime forme; dal basamento al cordone, dal cordone alla cornice, e da la cornice alla cresta dei parapetti. Grandezza di opera e fecondità d'ingegno.

VI. — Il fosso gira intorno al forte da ogni parte, meno che dal lato boreale, onde sbocca a destra e a sinistra sul labbro dei dirupi: largo dove venticinque e dove cinquanta metri; oggi in gran parte comato, e

messo a coltura di ortaglio e di pomoti al piacimento del comandante. Resta nondimeno bea guardato il ridotto trapezoide, che cuopre la portella di soccorso, ed ablarra la strada di verso la rupe. La fronte del ndotto piomba sui precipizi, ed i fiaschi sulle due porte, per le qual deve transitare chiunque vogua tra quelle angustie scendere o salire dai campi alla città. Quivi han piantato un corpo di guardia, ed una scala secreta per ascendere al ballatojo dominatore del passo, senza offendere il recinto primano, cui resta soggetto. Riclotto messo in quadrilatoro di dieci metri per canto, e ben munito.

Dalla punta della rupe alla porta maggiore del forte si prolunga una falsaoraca, guernita di feritoje, che serve di strada coperta intorno alla contrascarpa per quel tratto solamente dove occorrono le comunicazioni tra il forte e la città. Con la testa e con la coda si appoggia sopra due piecoli ridotti o cavalierini, cui è affidata la sorve glianza generale degli approcci. Quando avvisai da presso la detta strada coperta, parvemi lavoro di più recente costruzione.

Non così devo dire dei due rivellim, che guardano la porta maestra in essi vedo apertamente l'arte del quattrocento, e la simiglianza dei contemporanei. Il primo sul ciglio del fosso, di figura pentagonale, gitta la punta verso la città, e dai fianchi apre l'accesso per vie ritorte infino ai ponte. Il secondo, a cavallo sulla cunetta, di figura quadrilatera, guarda il passo più da vicino; e con sei tromere spazza il fosso a livello, e rade le due facce dei balcardi contigui. Tra l'uno e l'actro, sopra asse diverso, tra ponte morto e levatojo, prima di essere alla porta, occorrono tre risvolte, sempre sottoposte all'inflata. Prima un androne parallelo al fosso, poi un altro a squadra sul ponte, finalmente l'ultimo di traverso metta al ficaco destro del quanto baluardo, dove è la

porta maggiore, e le consuete chausure a doppio battente ed a rastrello piombante.

VII. — Troviamo sull'ingresso il grande camerona a volta emisferica sul diametro di dieci metri, dove è il corpo di guardia; e attorno cannomere e fentoje minacciose per ogni lato. L'occhio, rifuggendo dall'oscuro e fiero ricetto, che gravita pure sul pensiero, più presto vi conduce all'aria libera ed aperta del primo cortile. Corre diritto da levante a ponente, per ventitre metri di lungo e per dieci di largo, in rettangolo, con una scala rampante a sinistra per saltre alle piazze alte dei baluardi, e un graziose portico di prospetto verso il mastio.

Volgendo a destra, per due porte successive, entrate, come per incanto, nel mezzo alla corte di magnifico palagro. Intorno all'area squadrata di metri sercento, trenta di lungo e venti di largo, sorride il bellissimo porticato di ordine donco adorno di ventiquattro arcate in giro, sorrette da puastri, rilevate da mezze colonne di fronte e di fianco: tutta l'opera in pietra di taglio. Al second'ordine di simile comparsa gli appartamenti superiori e la ricca decorazione, espressa negli autografi di Antonio il vecchio. L'osservatore conta ventotte camere nel pianterreno, più del doppio nel superiore; ed ammirando la boilezza e correzione dell'architettura, corre festoso colpensiero a paragonare ció che vede con quel che neorda. di meglio, alla loggia dei Lanz dell'Orcagna in Firenze, ed al chiostro della Pace di Bramante in Roma. Non dicoidentità di forma, ma somiglianza di classita bellezza.

Le raterne decorazioni delle scale e degli appartamenti signorili, e dei quartieri militari, le noche dorature, gli affreschi, i fregi, gli stucchi e gli intagli dal pavimento alle volte, non che vedere, ogginiai potete a pena congetturare da quelto che resta tra lo squallore dei condantati e dei custodi, ai quali nel tempo più vicino sono

state cela assegnate le stanze. Prigronieri di State, briganti di campagna, militari discoli, e maliattori d'ogni condizione, a volta a volta vi sono stati ristretti, e vi stanno ancora alla catena, come in tanti altri edifici di simil genere, Perció non andremo a cercare di dentro le casematte, convertite in ergastoli; ne le tromere, chiuse dalle apranghe; ne gli androni, assegnati ai prevosti, nè le chiocoole delle polveriere sotterrance, artificiosamente acciecate nel centro di tatti i baluardi: ne I pozzi delle civaje, abbandonati ada ventura. Basterà uno sguardo alle vecchie decorazioni del porticato, massime agii affreschi di chiaroscuro, rappresentanti trofei d'armi, che ancora ombreggiano le volte, quantunque esposti all'intemperie, e affirmicati dai lordi focolari di cucina e di bucato. Uno sguardo al secondo piano, oraconvertito in portico; ed uno al terzo recentemente aggiunto con altrettanta dissonanza artistica quant' è la differenza sociale tra i moderni berrovieni, e gli antichi architettori

Tronco l'abbietto argomento delle prigioni, e mi rivolgo alla nobiltà dell'edificio militare. Gran passo ha
dato Antonio verso la perfezione dell'arte nei parapetti.
Non è giunto alla teoria dei terrapieni, ma almeno ha
tolto di mezzo l'iautile ingombro del merletti e dei
beccatelli. Inutile, dico, contro l'offesa dell'artiglieria;
inutile a petto della difesa radente. Sicuro oramai del
fiancheggiamento Antonio inventa un nuovo metodo per
la arch buseria e, in vece di un rondello sporgente e
piombante, mette un corridojo interno a volta reale, nei
punti più gelosi delle cortine e dei baluardi, tra le
piazze alte e il cordone. Si vedono tuttavia di fuori le
feritoje lunghe e sottili senza risaltare dalla muraglia,
e meglio si vedono negli autografi e litografie dell'Atlante.

030

Buona parte del forte, massime ad ostro, cuopre il masso del tuto intorno al quale è stato murato ". Sul dorso di quei macigni e di quei muri, commessi insieme ed inchiavati, svolgonsi grandiose piazze d'arnu, tutte riparate da grossi parapetti di pietra viva, e tutte acconce di belle tromere. Le trombe aperte al'infuori, lunghe tre metri: davanzale, stipiti ginocchiello, e battenti di travertino. Ricca e bellissima vista

Sopra tutte le opere torreggia il mastio ottagono isolato da ogni parte, subume di ventiquattro metri, ampio di ottanta, uguale in tutto ai disegni primitivi dell'architetto. La parte inferiore a grande scarpata, la media varucale, la suprema a fascioni aporgenti e rientrantifinimenti di pietra viva, e decorazioni condotte con tanto gusto, quanto capir ne poteva nell'anima d'un grande artista. Il cormoione dei Farnes: in Roma, e quel degli Strozzi in Firenze potranno pareggiare, ma non vincere, le cimase del forte in Civitacastellana 45. A quella vista, se tu ami il bello delle arti, potrai deliziarti e studiare. Ricca composizione, squisita proporzionalità, nobile comparsa di tutto le forme: e infino alle mensolette di sostegno sotto al cornicione, se tu riguardi, vedra: grazie di bellissima scoltura. Né pel numero grande che fosse di tante centinaja, lasció Antonio d intagliarle tutte alle testate in figura di svegliati genietti, le cui bende dal capo, e le stole dagli omeri scendono pei due lati ad abbellire le volute delle imposte *.

VIII. — Dalle predette dimostrazioni caveremo adesso conseguenze non meno utili alle arti che alla atoria. Pri-

16 PAGSPETTO, BEB'ATLANTE, p. 49.

⁴ Planta degli ufficiali del genio, nell'Atlante, p. 47 8 Ant. na Sasgalio (vecchio), nell'Atlante, p. 41 € Profilo della

roct. Mastio come isid. v Aur. (growane), p. 43. « Profilo del Mastie. v

manante resta chiarito il miglior metodo da seguire curcando l'origine delle tecniche scoperte per la strada a doppio binario su cartone e sul terreno, anzi che per quella dei calcoli verbah. Quinci non torneremo fizor di proposito appresso alle declamazioni del Maffei sul baluardo della Mandalena, troppo tardi venuto, troppo presto distrutto *1. Sim limente di poco vantaggio ora ci tornerebbe il catalogo del Promis intorno alle opere di Pisa. Padova, Treviso, Bari, Nizza, e Piacenza: opere bensi di nuova maniera, ma di data troppo fresca nel cinquecento, dal nove al ventisci, e poi in ogni modo rimaneggiate o distrutte 4. Forse di Pisa solamente si potrebbe ricostruire la cittadella con le due piante di Galiano da Sangallo ": ma sarebbe lavoro tardivo e di carta, perche sul terreno più son rmangono, dal dodici in giu, che pochi e misen avanzi

Al contrano nel forte di Civitacastriana noi abbiamo il quattrocento novantaquattro, e il richiamo al Santangelo anteriore del novantadire. Abbiamo opera primitiva e classica, disegni autografi, ed edificio mantenuto sempre uguale. Con questo possiamo dimostrare a chicchessia nostrano o stramero, quanto avanti già fosse tra noi l'architettura militure: perfetto il fianchoggiamento, perfettissimi i baluardi, non più merietti, non più beccatelli e il poligono al massimo della perfezione coi cinque lati. Magisteno della seuola sangallesca, lodato da tutti al ora,

dal 1509 al 1526, a De precedenti non dice vedio, e degli altri bacia, mustori.

AN SARI cit., VII. a 8. Ved. sopra, testo e nota a

^{*} Marrel cross Musicala III, 12 .

^{*}Caron Pressus, W. morie, 11, 299 & Baluards edificate dal 1509 al 1500, prima di quello dei sominicheli di l'erona eredato il fich antico e 1 mm. Dei Promontest 22, « Baluardt edinenti in cara enthe d'Italia.

PANDALLO G., Integrafi. Gu di Campello, on di Gaymiller La pionta di Pisa, grazi foguo, responsione di mio a mille. — E nei codice segnato mana 6, foi 91

e imitato poscia dai migliori. Sottentra Pierirancesco Florenzuoli da Viterbo in Firenze l'anno del trentaquattro il segue di Melloni a Bologna di mare nel quarantacinque il, poi viene la proposta per Siena nel ciaquantaquattro il, indi l'opera del Laparelli al castello di Roma nel sessantimo il, e del Paciotto in Torino nel sessantaquattro il, e dello stesso ripetuta in Anversa nel sessantasette il, Tutte ripetizion, e copre di quel pentagono che tanti anni prima Antonio il vecchio in Civitacastellana non solo aveva inventato, ma anche condotto a classico fimmento.

Imperciocché noi oggi troviamo quel forte perfettamente rispondente ai disegni originali, così nella pianta
tondamentale, come nella levata delle muraglie, e nella
decorazione architettonica delle cime quindi non possiamo
a meno di conchiudere che lo stesso Antonio di sua mano
abbia cominciato ne novantaquattro, e condotto innanzi
l'insieme dell'opera nelle parti principali, finche egli stette
al servigio di casa Borgia e prima di tomarsene privo
dei suoi protettori in Toscana.

[1393]

Di fatto papa Alessandro più volte cercò sicuro e gradito albergo nel forte, come narrano le storie civitoniche e le romane ». E appresso a lui Cesare Borgia,

³º Vancett e Guicorandini, Storie, all anno detto le gli altri citati a p. 28, 29.

B Gto. Bayrigera Brylloger, Fortificanous, in 60 Varies a, 1898, ad wi Fransment del Mellom, p. 66, 104

Antorio Melioni nato a Cremona 1300, morto 1349.

¹⁵ Da Marcon, edit. del 1599 p 81 tav 37.

A GARDOCK, BOTERO e gli altri cit, fib. ItI, note si, seggi

n Promis, 1 da del Pariodo, 39

^{*} Proxis, Lettere del Pariette, 9 ottobre 1551

F RURCARDUS, edit. ab Eccardo, II. 2134 · a Die vigenium quinta septembels MDI, recessit in mane Pontifere theres Nepelem et Civilatere Castellanom, et nita lann converme et due; Volentiums cum co. »

nei giorni della sventura, tanto già ebbe a riputado difendevole e sienro, che in esso fece racchindere gran parte delle sue più care cose. Proprio di questi fatti discorreva l'ambasciatore veneziano da Roma, scrivendo al suo Doge, così st: « De' denari trovati, arzenti, et robe sine e numero, tutto stà a requisizione del duca Valentino, « e zà ne ha mandato una parte nella ròcia de Civita « Castellana »

Poco dopo il governatore di quella piazza certo conte Oliva, affiato del Duca.³⁰, perche non temeva violenza, sicuro del fatto suo tra le mura del forte, non dubitava di mettere a prezzo esorbitante la restituzione del medesimo al muovo Papa e all'antico padrone, come l'istesso ambasciatore veneziano ricorda **: « Il duca Valentino « ha convenuto accordarse con el Castellano de Civita « Castellana in ducati diecimila, avanti che li abia voluto « dare la fortezza.)

Dunque al tempo di Cesare erasi commeiata e come piuta in meno di anni nove, trovandosi perfettamente in difesa alli diciotto d'agosto del 1503.

[5575]

1X. — Ma perchè le fabbriche di questa qualità, massime nei tempi di transizione, sempre sono fatte, e sempre si hanno a finire, a niuno recherà maraviglia di sentire che papa Giulio abbia ripreso il carico degli ultimi avori. Non saremo con lui nè a mutazione di piante, ne a rinnovamento di muraglie: si bene a giunterelle di

PECCHENOL, Storie cit,

TARQUINI, Memorie est

M ANTONIO CIUTTINIAN, Dispuecti pubblicati del prof. Parquale Vil-Larz, In-8. Firenze, Le Montéler, 1876, II, 125

m PROCHINGLO CR., 61 a 76 conte Ottono conduttiero de sontati de Cesere Borgett, immesso mello cetto. a

[#] GRESTINIAN ALL IL 185 *

comodità è di comparsa negli appartamenti, e sule cime del mastio ".

Egli dunque provvedeva alla cisterna, tutto che gai murata sotto al piano del maggior corble, mettendovi alla borca le spondelle d'un bell ottagono marmorco, e una armatura di ferro bastantemente elegante per la carrucola delle secchie. Nelle quattro facce principali ci restano scolpiti questi neordi ": « Giulio secondo, ponte« fice massimo, di patria savonese, di casa della Rovere, « di Sisto quarto nipote, dei Liguri sesto, quando acci« gnevasi alla maggiore impresa della fabbinca di san Pietro « in Roma, questo forte, non ancora compiuto, terminava « e muniva, »

Por volgevasi al mastio, e in quella parte suprema ed ultima, dove niuno potrà mai esserire che non vi mancasse nulla, faceva qualcosa: e gli architetti di secondamano e cortigiani, al solito uccellando alte grazie del nuovo padrone, ponevano lo stemma di Giulio sovr'esso il mastio, e qua e là pe' muri, niuno più curando dei trapassati. Sempre a un modo: tutti si scaldano al sole

JULIUS. MORELLAND REVEL Р D PETRI POMT MAK ZPB VARBA 171 TATRIA AMPLIONEM SAVONEN KRUBAT 55. PORNAM GENTE . EV ARCEM . H VERA DEPKRPEC BIXTI & ULL TAX NEPOS ABSOLVE LICEUSEVM BAT SENTER MUNICIPATO

Φοργαμοντε citati, piante, storie, autografi, secrisioza e stemmi del tempo precedente.

^{*} localizações pol quattro lati della disterna nel centro del maggior cortile:

della giornata. Ai vertenzi necessaria, che qui si registra per la recessita del caso presente, e di tanti e tanti altri casi simili, se non si voglia perdere il lume della storia, dei fatti e dei tempi. E poiche Ginho stesso di ricorda la Basilica vaticana con tante cure da ini e dal suo Bramante presa a rifondare, va ga per tutti l'esempio suo che oggidi, tra la ricchezza degli stemmi e delle iscrizioni successive, a stento troverete, si e no, qualche marmetto che vi ricordi di Giulio, se bene sia stato il primo.

[1507-34]

La tenultà dell'opera può anche essere riconosciuta dalla sottigliczza delle spese e dalla semplice assistenza del castellano Attavanti. A lui, già nominato fin dal principio come collaterale del Sanga lo, ed ispettore degli operaj, a lui indirizza papa Giulio un breve perche riscuota dai Civitonici trecento ducati, ammenda di crimine pubblico, e li spenda negli urtimi lavori del mastio. Pubblico il breve originale nell'archivio della Comunità, perchè inedito o.

⁶ Junios ve El dibido fillo, Alexan de Alterantes castellano orcis nostras Civitas Castellanos — (Virisivale nell'Anchivas Mana pala)

a Diffecte file salution, at apostoticism benedictionems. Scrapsimus alias libit at pro-account commisso per Conservatores. Consilearies, at questione alios cines estins circintes nostrae Circine Castellance in fractura concerum et tiberatione littes carecratt in the et probibente potestate, caperes et in segmestrum leneres fractes Motendino um decare Comunifatis, pront te famfecisio acceptimus. Com autora super hans rem com dicta Commitate et delinouentibus, re ma ure intellecto, per mediam venerabilis frates &. Archiepiscope Sepontent Comerae apastalicae generalis Auditoria, interta, et contemplations dictae Commitalis, quam al fidelou, al observantusimam konoris hujus sanciae Sedis aportoliene rejuducimus semper, composueremas, redeficed at Committee pro se, et ciribus, que culpatales mut sobrant procentes decatos de cortenis decem pro ducato monetae reteris videlicel ducertos quiriquaganta computatas effis, qui per delinguestes sob extre in Interior, ad quad cog: et comp. Ili possiat et d'orant, pro febrico istins Arcis euos ad ardinationem ejusdem Archiepiscopi Auddoris solia mandurinus, el altos gairegueginte pro fabrica ponto Crimeras por dictam

Vuolsi eziandio ricordare tra i maggiori ornamenti e comandanti del forte di Civitacastellana quel valentuono che fu Pierfrancesco da Viterbo, di cui nell'ultima stampa parla il Promis così ". « Collega dei principali ingegneri « del suo tempo un molte opere famose fu quel Pier « Francesco, al cui ignoto nome di casato supplisce quello « della patria, col quale fu conosciuto da tuto, benche non « manchi chi lo chiamo sempli cemente mastro Francesco, « e chi, pel lungo soggiorno in quello Stato, l'aboia detto « di Urbino »

Chiunque egli sia che abbia punto di pratica nei nostri archivi, deve sapere di certo l'abbreviatura perpetua di Urbo per Viterbo, e l'appellativo di Macsiro per quel che oggi direbbesi Professore. Quindi non urbinate, nè plebeo, ma illustre architetto militare, e ragguardevole gent'huomo viterbese della nobile famiglia de Florenzuoli detta poscia Renzuoli, deve egli ora riprendere il suo nome ed i suoi titoli, come ho già io dimostrato ". Egli architetto, egli soldato, egli colonnello del re di Francia, famigliare del duca di Urbino, commissario di papa Clemente, e fortificatore celebre di Piacenza, egli condusse a vittoria i Civitonici contro tremita imperiali che dopo il sacco di Roma minacciavano la mala ventura anche a quella patna

Commitation exponentes Voiannes, et this per praesentes mandames, ut dictos fructus Notendinorum per la heckenas receptos, et ipsorum Moten dinorum liberam, et expeditam possessionem enten Lourunitati restitues, nea camdom Commitation utlerius hac de causa quomodaribet modestes, sen molestari permitas nom de dirlo excusso utleviu, regnosti al judicore non volunas. Pro cujus vei testimania, et fide hac Breve posiquam tila procsentatum et per le lectum et exequatum fueral, esdem Commitati restitui judemus praemussis celarisque la contrarium foccentione non obstantibus pribascument. — Dodum Romae apud S. Petrum sub annio Piccatoris die XXII ortoria 1507. Pontat. Acutri Anno Questo, Signsmundus, n

, Google

⁹ Gamuo Promis, Miegrafia di ingegnori scilitari mallant in-5. Tetano, 1874. p. 326

Document, cit, p. 25, 29, 444.

adottiva, dove egli aveva grado e possessioni ¹⁰. Dal pentagono bastionato del Sangallo, Pierfrancesco, elimo rampollo di prima scuola, trasse il concetto della bellissima fortezza, chiamata d'Abbasso o di san Giovanni, che l'anno 1534 dal duca Alessandro fu fondata in Firenze sopra i disegni del Fiorenzuoli medesimo, del quale appresso avremo a riparlare a proposito dei terrapieni, e del primato.

[1560-70.]

Pei tempi successivi trovo nel forte i Zuccari a dipingere, e papa Clemente ottavo ad alloggrare, andando e venendo di Ferrara, e dalla visita dei ponte Felice. Nel nostro decennio niuno dei due Pii ebbe gulla a fare colà: tanto saldo stava e si manteneva il forte. Ma in vece degli architetti e dei comandanti nostrani, mi viene innanzi in questo preciso tempo un viaggiatore francese, che mil parla del forte, e mi costringe a volere che ogni altro ascolti la sua sentenza. Il celebre signor di Brantôme, tanto noto pe' suoi spiritosi ricordi, arrivato a Civitacastellana, registra queste parole 9: c Cesare Borgia. « pidusse a soggezione la Romagna, Bologna, Ravenna « e Civitacastellana; e quest'ultimo luogo, ajutato dal a padre, siffattamente fortificò nella città e nel castello, « che lo mi penso non avere giammal veduto piazza di « terraferma più forte di quella là. » Dunque i partigiani

Россия, Sloris di Piscente.
 Рассинова, Sioris di Civilacastatione.
 Vasani, Indice alla voce Pier Francisco.

U PLEMER HOUNDELLE DE BUANTONE, Les Capitalues etrangers, in 32. Leyda, 1666, II, 219: « Cesar Borgia reduisit ainsi en sujetion la Roinagna, Bologna, Karrmaa, et Civita Castalluna, qu'il fortifia par le moyen de son père de telle sorte, et la vilte et le chôteau, que je peuse d'avoir veu januis place de terre ferme plus forde que cette là, »

del re Carlo, non che darci dell'arte loro, qui sul nostro avevano a cercare e a riconoscere i mighori modelli della nuova fortificazione, come già abbiamo veduto pur noi nei libri precedenti, e vedremo sempre meglio nei seguenti, passando per Nettuno che immediatamente succede nel quinto libro.

90.60 LSt 7 c - 5.

Digitized by Google

LIBRO QUINTO

Il Fortino di Nettuno.

[1501]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

1 — Posizonte e notine di Nettano. — Il castello del medio evo. ↔ Tolto di Colomicsi, date di Borgiani, (so di agosto 1501). — Cesare Borgia ordina la contrazione de fortino. — Antonio da "iangallo all'opura, (1501).

 La casa Sangaffesca entra a vicenta. — L'autografo di Galliano, e l'esectampe di Antonio. — Rivevi e piante moderne

L.i. — Descrizione del sito e resita del qualitatero. — Esempi classica dei Marcia — Costruzione geometrica. — Maraglie e masto.

 IV — Perfezionamento e progresso dell'aris. — Fintcheggiamento complito ael quadrilatero. — Copia () Stefano Calonna a Torino

 V — Orecchioni, musoni fianchi hatterio aticate — Pezzi traditori — Primo escunio, 1501).

VI — Semissemento e li arred — Attributo of Thicke — Troyat a dai Sangallest net qualifrocento.

VII. Peogr architettorica dell'en ficio. Profilo nobile della comice.
 VIII. — Il ponte e la porte. — la sicroma di Bergio. — La posticila di soccorso.

IX. — Compimento del fortino. — Visita di papa Alessandro e del deca Valentino, (maggio 1503). — Antonio alla direzione insino al termine, (18 agosto 1503). — Ultime nobile di mi, (1534).

X — 1 Colomiest ripigisano Neturno, e guad guano il tortino. — Lavori del decenno. — M. A. Colomo e la nueva ciuta, (564). — Le minere e la lapida.

XI. — Vendita di Netazio alla Camera. — Risardinenti successivi

 XII — Stato presente delle fortificazioni a Nettuno. — Testimentanze storiche. — Vesta a) forto» in dus piradi severa



« Google

ں ا می ع

LIBRO QUINTO

II. FORTINO DI NETTUNO

[1501.]

I, --- Se vi recate a mente il nome di quel forbito scrittore che fu Paolo Segnen, non vi giugnerà forse nuovo nè meno il nome di Nettuno, sua patria, dove adesso il discorso ci mena. Siamo in piccolo e brioso . castello di bella e brava gente sulla marina del Lazio, due miglia da Anzio, e trentasei lungi da Roma, verso levante. Il ceppo delle case sorge dentro il mare sul dorso d'uno scogho da tre parti tagliato a picco, e forse nel sito medesimo dove gli antichi edificato aveaso un tempio al name delle acque, donde gli venne il nome. Sovente se ne la menzione nel medio évo, più nel tempi successivi, e alcune volte io stesso l'ho ricordato negli altri mici libri. Alla fine del quattrocento stavasi sotto il dominio feudate della casa Colonna, ristretto sullo scoglio. tra l'angusta cinta delle baronali muraglie, un piccolo quadrato, uno sporto a gnomone verso tramontana, quattro cortmette, e sei torneelle agli angol. Il Biavio ci ha conservato la figura del perimetro primitivo '.

¹ Joannings Blauv, Theoleum admirandorum Italian in fol fig Amsterdam, 1662, p. 149.

Bibl. Caranat , K. l. 14 , CC

ATLANTA P A C., p. 57



Presso queste campagne, sullo scorcio del secolo deomoganto, combatterono gli eserciti venati di Francia. e di Spagna, poi i nostri Orsini e Colonnesi vi si azzuf farono tra loro; appresso Cesare Borgia fasorse contro le due famiglie; finalmente papa Alesanndro (fatto ormai certo della protezione francese e della caduta di Capua) pronunció sentenza di fellonia contro la cusa della Colonna, privolla di tutti i feudi, e ne divise il retaggio tra i suoi. Nella partizione, a Rodrigo Borgia, fanciviletto di tre anni, toccó di nuovo diritto il feudo di Nettuno, e di consueto fatto toccò il possesso a Cesare, principale rappresentante della famiglia. Considerando costui l'importanza del mogo, viento a koma, sulla riva del mare, e nella direzione di Napoli, per meglio assimirarsi di cosi neco e nobile acquisto, penso piantarvi nuovo di pianta un formo sotto la direzione dell'ordinario architetto suo. dal quale em stato servito nel castello di Roma, e nel forte di Civitacastellana, Senza ombra di dubbiezza il Nibby, diligentissimo ricercatore degli edifici migliori nei contorni di Roma, segna l'origine del nostro monumento, dicen lo ": « La fortezza di Nettuno fu fondata da Alese sandro sesto. » Sentenza certissima, confermata dallo stemma tottora visibile dello stesso Alessandro, e ribadita dalla concorde testimonianza degli senttori contemporanei, tra i quali basterii ricordare il Guicciardini nelle storie, ed il Giovio nella vita del cardinal Pompeo Colonna !.

Siamo dunque un altra volta con Antonio il vecchio da Sangalio, il quale, mentre visse papa Alessandro col duca Valentino, attese di continuo a operare per loro 1.

^{*} Nunry, Contorne de Rossa, in 8, 18,8, 11, 404

J GUICCIARDINI Storia, MI, 1

PAGEO GIOVIO, Fila del card. Fempro Colonno tradutta del Desagnica in 4. Veneza, 1557 p. 145

⁽VASAR Of VII 218

Riconosceremo lo stale, i progressi, e gii autografi della famigiia, e ci verrà mannai un altro classico monumento primitivo e conservato fino al presente presso a Roma; dove ne di Marini, ne altri con lui, si è degnato riguardare; e dove l'istesso Promis ha gittato un velo, cominciando la sua rassegna dal peggio, cioè dai distrutti baluardi del cinquecentonove, senza curare il megio che sono i monumenti conservati del tempo precedente. Il Non è inutile ripetizione, lettor mio, anzi necessana, perché sempre tu sappi di camminare per nuova strada, da altri infino a qui non battuta.

La storia della marma trova e dimostra già cinque monumenti primari ed esistenti di ciassica scuoia. Tra essi novera il fortino di Nettuno, e ne fissa la data certa alli venti di agosto dell'anno 1501. Data impressa nella bolla di papa Alessandro sopra l'investitura ai nuovi padroni. Essi subito ne presero possesso, e volsero l'animo ad assicurarselo, si come pel mese seguente narra il cronista i, e pel biennio successivo dimostra il fatto dell'edificio compiuto nel 1503, quando ebbe la vierta di papa Alessandro e del duca Valentino.

\$ CARLO PROMES, Memorie, II. 119 & Baluards rdeficals in varie città d'étalla del 1509 et 1526. 2

logis. Art.J. Plementest Torino, 1871, p. 22. Ripete to stesso catalogo

dal 1509 al 1526

ALEXANDER OF VI., Constituito contra Columnenses. « Romat, XIII kal. septembris MDI. Dudnen imquitatis fitios et perditionis alumnos, Prosperum, Fabritium, et atios de Columna de omnibus terris, oppidis, et catifus privarimus... et in hunc modum divisiones qui segultur.... Civilatem Albani, Indianum, et Ardeem Roderego Borgio pro se susque hacredibus et successoribus assignamus cec. »

RAYNA DUS. . THE Parks 1501 B. 18.

PETERS, Hamsterna med koma, 1965, p. 465.

Corpt, Memorie Colonecci, m.8. Roma, 1853, p. 245.

7 Burguerres, Luaria Courem. IIII apad Ecoure, II a 342 a Pería tertio Sanctuminas dicisit terras Columnousium sa duas partes et cas applicavis Roserigo et Ioanni Borgia. 2

* Grostinian, Dispecial V. appresso nom 30.

fasor 1

II. — Cli architetti da Sangallo, secondo il gius di parentela, si agutavano a vicenda. Giuliano istraiva Antonio suo fratullo minore, e Francesco suo fighuolo; ambedue vecchi bravano su Antonio il nipote, questi sostentava Battista, e cost di seguito infino ad Anstotile, ad Orazio, e a quel terzo Antonio, che nelle mani del granduca Francesco assienro tutte le carte della sua famiglia. Onde abbe a dire aperto in certo incontro il Buonarroti, che n arc'utettura militare tanto parevagli di sapere, quanto ne sapevano tutti insieme quelli della casa da Sangailo 1 Da ciò il nostro discorso piggia lena per sollevarsi adstabilire non solo la valentia di Michelangelo, maggiore li ogni vanto, pur nella fortificazione, ma anche per ncorlare la concordia e l'eccellenza dei Sangallesi, messi in in sol gruppo a supremo termine di paragone in prova di che i due vecchi della celebre famiglia convengono adesso insieme al fortino di Nettuno, il primo col disegnarlo sulla carta, il secondo coi murarlo sul terreno, quegli e dara l'autografo, questi il monumento, ogni altro la conservazione

Nel taccuino di Giuliano a Siena, altre volte da me ricordato, y'ha un disegno di fortificazione sopra la figura del quadrilatero bastionato. Vi si vode il proposito di lominare sulle acque, d'introdurle nel fosso interno, di raccoglietvi a mandracchio i barconi militari; ma perche al posto non s'incontra il ponte Elio, non si può dire da qual parte, nè son qual cavarrenti, pil mi o trafori gli volvese allargarsi. Noncimeno il disegno elbe certo a essere proposto cogli altri simili per la terza cinta del castello di Rima, come apparisco evidente dalla mole di

^{*} Vasant ch., 1 am de Michelangelo, XII 215

Adriano, postavi nel centro per mastio, e dali acqua del Tevere scrittavi intorno di sua mano ". In quella vece ora troviamo l'istesso disegno, secondo l'identica figura e forma e proporzione, eseguito ed esistente in Nettuno. La pianta di Giulioro e incontra a capello coll'opera di Antonio; ed ambedue corrispondono nel tempo nostro con la pianta, rilevata dal vero per gli studi degli Ufficiali del genio, come io stesso ho veduto e copiato dalla raccolta del capitano Guglielmo Meluzzi, cui rendo le dovute grazie ". In somma i vecchi architetti, e gli ufficiali moderni, autografo, monumento, e rihevo, tutto torna a una cosa sola ed identica, cioè al foruno di Nettuno. Quale era in principio, tale oggi tuttavia si mantiene.

Per ciò a un tratto, e con una sola descrizione, più brevemente e con maggior sicurezza, raccogherò tutte insiente le maggiori e le minori perfezioni di un quadrilatero bastionato ne l'anno primo del secoio decimosesto Ma però voglio innanzi avvertire che molti e molti hanno conosciuto e citato l'antografo senese del Sangado, senza addarsi mai della grande importanza derivatagli dal tempo primitivo, dal rapporto al castello di Roma, e dalla esecuzione a Nettuno.

III. — L'architetto sagace sul hiogo adocchió a destra il greppo più alto presso il pacse, greppo di pietra viva, quasi a piombo sul lido, e prolungato più e più in alto verso terra. Scelse quel botro per l'opera del suo fortino. Comincio coi piccone ad isolare lo scoglio dalla campagna circostante per guadagnare a doppio in un tempo solo:

P GIULIANO DA SANGALLO, Tuttudos entogrados a carte a verso, In-Signa alla Comunalda, S. 1V. 4. (Vedi sopra, lib. 111 nota pr.).

ATLANTE, P. A. G., p. 32, fig. I

BRACCOLTA de piante e diregné all'arquerelle delle torri e forterze a levante dei Terera, rilevata dagli ufficiali del Gento e dichiarate dai cap. Gunultitio Manues;

ATLANTS, P. A. G., P. 33. 33

maggior sodezza nel corpo dell'edificio, è miglior profondità nel fosso alle spalle. Così lavorando sul macigno, come si vede dal vero, e squadratolo alla grussa, trovossi cinanzi un troncone di piranude a base quadrata di quaranta metri per lato, salvo la precola differenza di tremetri in più sugli omologhi verso terra Attorno al vivo del masso prese egh a fondare le sue muraghe per condurle dal lido a tale altezza, che dominassero su, mare,

sul paese, e sulla campagna.

Gli è chiaro dalle premesse che Antonio per la qualita del sito preferiva la semplice fortificazione del quadrilatero, e che intendeva di riusore molto meglio per arte e per ingegno, che non fossero le proposte fatte a quei tempi medesimi dal celubre Francesco di Giorgio Martini, troppo tenace dei suoi tornoni "; e meglio ancora che non sarebbero venute da poi le tavole e le sentiure del non men celebre capitano de Marchi, vuoi a proposito del castello di Parma, vuoi rispetto a parecchie altre figure di quadrati suoi, senza mai mostrarsi inteso del bellissimo e primitivo modula che aveva da presso in Nettuno 13.

Messo adunque ogni altro da parté, noi dobbiamo ora intendere soltanto al favoro di Antonio, e raccogliere la costruzione geometrica del suo quadrilatero disegnando sulla carta, come egli ebbe cordeggiato sul terreno, due circoli concentrici, e due diametri a squadra, per determinare il rettangolo di fronte al marc, difeso da quattro perfetti bahardi alle punte. Segueremo le misure in nu-

Phanenson of Georgia Scarting, Architecture exilese nutriare, edita. cal France in 4. Torian 1841 I 277 a Rocce quadrate in france tav. z., i), e all'estramità di ciascia muro un torrone massicio. «

¹³ Cap. Francisco as Massen, Arch matters, in fid fig. Bresda, 1599. p. 751 tars 29. a Castello de l'arma, in quadrato »

IDEM. Altre fortificacione in quadro, p. 57, 65, 75, 100, ecc., tav. 13, 21, 31, 51, 600,

meri rotordi, senza dimenticare però il piccolo vantaggio dei tre metri per gli omologhi verso terra. Il circolo maggiore coi diametri di cento metri toccheri tutte le punte dei saglienti, ed il minore coi diametri di cinquanta cerchera tutti i centri delle cortine. Tra i due circoli e tra i due diametri, sul settore del quadrante, disegnate la magistrale. Cortina di metri trentasei, fianchetto ritirato di due orecchione di quattro, spala e fianco di sei, faccia di sedici, semigole di quattro, capitale di dodici, e il mezzo sagliente acuto di trenta gradi. Tutto si mmetrico.

Ripetendo la medesima costruzione pei quattro quadranti, uscirà tutta la pianta del fortino con quattro cortine e quattro baluardi di perfetta forma alla moderna. Poi levando su le muragire a superare il livello della campigna circostante, avrete il prospetto dell'edificio stretto al macigno, contornato dal fosso, e col piede sul lido. Ottima scelta del sito, figura corrispondente al terreno, muraglie grosse di cinque metri, alte più o meno, secondo il pendio della rupe e del fosso, dai diciotto ai venticinque metri. Sulla fronte del mare segnate l'eminenza del mastio a cavaliere della cortina con piecola sporgenza all'infuori e per la girata di metri sessanta a quandici per lato, avrete le stanze del castellano, e l'alloggiamento del presidio

IV — Or qui il Sangado per fatti della sua mano ci manifesta il progresso dell'arte nuova nel 1501, come dire molto prima che altri non avrebbe pensato. Eccovi il fiancheggiamento già ridotto all'ultima perferione, anche a dispetto della figura meno conveniente. Eccovi un quadrilatero che svolge trecentoventi metri di muraglia, dove non è niun minimo punto concesso al nemico, senza che da quei di dentro non possa essere veduto e percosso. Otto soli diferson valenti, distributti pei fianche, bastano

a scoprire tutto 2 perimetro, a difenderlo co' fuochi incrociati, ed a tenere il posto contro mile: se pur non imprendessero le lungue fatiche dell'assedio regulare. Non penso punto d'ingannarmi, anzi di mostrare meglio la connessione della opere prim tive con le seguenti, se ora mi ardisco due che Stefano Colonna, comandante della piazza di Torino l'anno 1536, dal domestico modello del suo Nettuno deve aver cavato il disegno col quale fortificò quella città in quadro pressoché equilatero, con quattro baluardi e co'fianchi ritirati, e cogli orecchioni, e con tutti gli altri particolari perfettamente simili al fortino nettunese, salvo il rapporto della proporzione generale, venti volte maggiore in Tonno, Udiamone il Promis, sempre valente, massime nelle attenenze della sua patria 🖰 «Le mura di Torino erano in figura quadrata con bae stioni ai quattro angoli, e con lunghissime cortine, due c delle quali di 710 metri e l'altre que di 776. Se le cortificazioni di Torino fuzono innalizate sotto straniero e dominio, italiano ne fu però, come esser doveva in quet e tempi, l'ingegnere. Stefano Colonna dei signori di Paclestrina, uno dei più compinti cavalieri dell'età sua, e capo militare per Francia in questa città, pare che le disegnasse egli stesso certo è che ne sopravvide l'esecuzione. » Senza niun dubbio il Varchi e il Tartaglia attribu scono al mio Stefano tutto il merito del disegno e della esculzione "; e noi ora possiamo agginngervi la controprova desunta da, fatto di casa sua m sinule figura;

[&]quot;CARED PROMPS, Memorie, II, 294

i DEM, Marchegiane arch., p. 35: a Retencedo allora la cillo di Tetino figura quadreta con bastioni di qualtro engoli e lunghistone co line di m. 710, e 170. v

¹³ TARTAGLIA, Discorsi, Ilb. VI Quesile et inventions.

Beneis. Varchi, Orazione in morte di Stefano Colonna a Colle sue proprie moni diede comuniciamento alle fortificazioni di Torino, cettà aggi incepnymbole »

perché così stanno fra loro il trentasei al trentanove nelle corune nettunesi, come il settecentodieri al settecensettanta nelle torinesi. In somma ell' è una catena ben connessa da Torino a Nettuno, al Santangelo, al Sangallo, e ai quattrocento.

V. — Maggiore utilità viene alla storia dell'arte dalla intramessa e novità degli orecchioni alla spalla dei bahardi. Per esperienza e per raziocinio, avvisando il danno che alle battene laterali ed ai loro difensori facilmente proveniva dal fuoco di fuori, pensarono gli architetti della prima scuola di crescere la difesa dei fianchi con un po' di spalleggiamento. I primi baluardi non avevano spalla, ma il fianco correva rettilmeo dalla cortina alla faccia. Poi venue io spalleggiamento a schermo della piazza laterale: e questo ebbe nome di Musone, quando usuva in figura quadrilunga; al contrario fu chiamato Orecchione, se, sporgendo calla faccia del baluardo, giravasi a semicerchio sulla cortua, Inda pensarono di coprire ii fianco anche meglio, tirandolo indentro e così venne il fianchetto ritirato, dove si collocavano quei pezzi, che furono chiamati Traditori, Essi, senza essere vedud, massime nelle basse troniere, pigliavano improvvisamente alle spalle chiunque si fosse artăto entrare a fidanza nel fosso, o venire alla porta, alla breccia, all'assalto. Queste invenzioni e questi progressi son tutti del quattrocento, e tutti visibili nell'autografo del Sangallo, e nel monumento di Nettuno.

Il diligentissimo Carlo Promis, parlando della cittadella di Pisa, dell'architetto da Sangallo, e dell'autografo di Siena, entra in materia così ¹⁰: « Nel disegno di Giu-« hano da San Gallo... sono anche chianissimamente indi-« cati gli Orecchioni tondi dei baluardi colle ritirate dei « pessi traditon nella pianta di una fortezza quadrilunga.

⁴ Promis, Memorie cit., II. 305.

de lo stesso codice di Siena a Distratto da la cutadella di Pisa (il cui disegno aell'esecuzione resto mozzo e guasto, e le cui mura presto presto andarono manomesse e distrutte "), non attese il Promis a dai grandi venta, onde cresce a doppio il mento della scuola Sangallesca, e al decuplo cresce la storia dell'arte. Il quadrilatero cogli oretchioni fit disegnato per la terza entà del castello di Roma, venti anni prima che muno pensasse alla cittadella di Pisa, e l'istesso disegno ebbe piena esecuzione dieci anni prima di Pisa in Nettano. Vorrei ben io che qual cuno si recasse cotà a farne riscontro: sarebbe pur multiplo il godimento nell'altrui e nella mia soddisfazione.

VI. — Alla eccessiva acutezză dei saghenti (ne potrebbero altrimenti essere che angoli sottosquadra nella fortificazione dei quadrat) trova Antonio ingegnoso runedio, e tutto propno dei Sangaliesi, quantunque poscia attribuito al Thiene ", e îmitato da ogni altro. Egli trovandosi cogli acuti di sessanta gradi, smussa i cantoni, li fa tondeggiant, e con ció li rende più saldi, senza il fastidio degli angoli morti. Importanti avanzamenti: la radente compiuta, il fianco ritirato, l'orecchione alla spa la e lo smusso al saglienti.

VII. — Ora se ci faremo a considerare la bella forma dell'edificio, il cordone, la fascia, la comice, e tutta l'eleganza delle linee maggiori e minori sotto il puro rispetto delle arti belle, dovremo stup re della diligenza e ammirare il genio della prima scuola che non teme confronti di chicchesia nella nobile e socia graziosità delle fabbriche,

⁷ SARGALLO Cit., Toccuino di Sirna

loux, La gran Annia di Prat anti-grafo (il Cit. 1480, gai nella collezione di casa Gadeli, poi del conte B. di Compello, ora del latrone Geyntaler a Parigi. (Vedi lib. E.I., nota (2))

ATLANTS, P. A. G., p. 27, fig. 1, II

PRANCESCO FERRETTI, Dialogist nutterns. p. 18 PROMB, Arch. March., p. 37 mea 2

anche là dove meno si potrebbe pretendere come a dire negli edifici militari. La ricchezza ammirabile del forte di Civitacastellana torna ripetuta e variata nel fortino di Nettuno. Dopo l'imbasamento di travertino rustico, dopo i cordoni e i dentini di marmo bianco, spicca su su la bellissima cornice, conforme agli autografi dello stesso Antonio ". La proporzione degli aggetti, la delicatezza dei membretti, e l'armonia dell'insieme mette delizia nel lammo. Ho veduto io architetti ed ufficiali restarne stupiti, e prenderne copia. È negli occhi di taluno ho puz letto il desio di riprodurre altrove le bellezze di quella comice all'occasione di qualche nobile e sontioso edifizio

VIII. - L ingresso principale si apre dalla parte di terra dove un ponte militare congiunge il greppo da. campi alla piazza del fortino sull'istesso livello. Sotto cade il fosso, di fianco la batteria nascosta, e innanzi la porta. che ancora conserva le tracce della saracinesca e dei bol zoni. Sull'architrave il più antico stemma non sembramtanto consunto dagli anni, në tanto scalpellato dagli inimici di casa Borgia, che non fasci ancora vedere le insegne di papa Alessandro. La forma del triregno, la giacitura delle chiavi, lo scudo a sette punte, la partizione dei mezzo, e la síumatura della giovenca e delle fasce tornano simili in piccolo da Nettuno a Civitacastellana, a Roma, ed ovunque siano monumenti dello stesso Alessaedro. Anza dalle offese medesime al detto atemma, più che da ogni altro argometto, si conferma la certezza dell'autore e del tempo.

Dalla parte opposta, sotto il mastio, scende la scala che mena al lido del mare, dove si apre la portella del soccorso tra le punte dei due batuardi ficcati tra gli

[№] Антонко ва Чамбала, Profit autografi cit. III. IV возг. в Атланти, Р. А. G., р. 41

scogli e la rena, e percossi dai flutti nelle grosse mareggiate. Dai lati due scale rampanti mettono alte piazze s. penori

пиндио изоз ј

IX — Nello spazio di due anni, il fortino, già messo in difesa, ebbe I onore della visita sovrana di papa Alessandro e del duca Valentino, i quali a gran festa si trattennero più giorni per quelle marine, dall'undici al sedici di maggio dell'anno 1503. Avvenimento di tanto rinevo, che dette ragione all'ambasciatore veneziano in Roma di avvisarne i suoi Signori con queste parole ": « Questa « mattina avanti zorno el Pontefice con el Duca sono « montati a cavallo et andati verso Nettuno, terra dei « Colonnesi, et staranno fora sino a marti proximo; per « quanto Mosimpo ano secreto camener ozi me fece inten« der per parte de sua Santità. »

Ivi prima di ogni altro, all'occasione di solenne visita, doveva esser presente il nostro Architetto per assistere, come dicevano, alle collaudazioni; e per dare e per neevere ragguagli e compensi. Torna preciso il racconto deli Vasari quanto egli attribuisce ad Antonio in corte di servigi e di premi finche visse il Papa, tanto di fatto ci accade di vedere sino alla fine in Nettino. Tre mesi dopo, alli diciotto d'agosto, passo Alessandro all'altra vita. Il suo Cesare, infermo e smarrito, cadde prigione, ne rilevossi mai più. E il nostro Architetto se ne tornò in Toscana al comando della Signoria, massime per le fortificazioni del dominio. Papa Giulio II richiamollo da Arezzo, e si servi dell'opera sua ne primo impianto della fortezza di Perugia, che poi fa ripresa e finita da Paolo III, sotto

P ANTORIO GEORTINIAN. Dupacci cit., II, 13. a Alla Signoria di Venetia, da Roma, 11 maggio 1303. a

la direzione di Antonio il giovane. Del vecchio Antonio non abbiamo altro a dire: egl. non torno più ai lavon per le nostre maremme, e ottuagenario morissi in Firenze l'anno 1534.

[05044]

X. — Tornarono invece i agnori della casa Colonna i quali di repente, alla cadata del duca Valentino, rilevatisi colle anni proprie e col favore degli antichi vassalli, ripresero tutte le terre perdute, principalmente Nettuno, dove crebbero di grandezza e di gioja all'aspetto del nuovo e bellissimo fortino, fabbricato dai rivali a beneficio degli antichi padroni, oramai riconosciuti per tali da papa Giulio e da ogni altro. Prospero, Fabrizio, Pompeo, e tutti della famiglia se ne chiamarono contenti. Durante la guerra di Campagna il fortino tenne duro, e ributto il barone della Garde, come altrove ho narrato in

Nel penodo dei decennio, al quale pel nostro proposito dobbiam sempre rifarci, troviamo Marcantonio Colonna, quel desso che poscia aveva a trionfare dei Turchi a Lepanto, primo di tutti nel mettere in guardia le marine, dopo l'infelice successo delle Gerbe con quella lettera ch' e stata riprodotta nel primopio di questo volume ²². Ne soltanto agli avvisi si tenne: ma volse oltracciò l'animo all'armamento de suo fortino, e delle torri circostanti, e della istessa terra di Nettuno, cui allora egli stesso aggiunse di maggiore ampiezza la nuova cinta bashonata, senza demolire punto del reccino ¹². Questa cinta cominciava con un baluardo terrapienato a scirocco, proseguiva

Congression and the

Bilaise de Montare (corrected de France), Concentuires, in fol-Bordeoux, 1592, p. 284.

P. A. G., Piroff, Q, 277, 284, not.

ELETTERA CR., V sopra, p. 5 BLABY, Provin, citoto alla nosa, ATLANTE P A. G., p. 57

con altri due a greco e a tramontana, e terminava col quarto arrotondato verso il fortino. Attorno i fossi, e nel mezzo della prima e dell'ultima cortana, due porte e due ponti alla direzione di Naponi e li Roma a Tra il vecchio e il nuovo recinto si formò allora il Borgo dove crebbero al doppio le case e gli abitatori

E ben gii disse in quel torno di tempo, per le fortificazioni delle sue terre alla marina, la scoperta delle ricche miniere di solfo nativo, quivi presso a un laghetto, chiamato delle Caldarne, dove rampollano acque bitami nose e fumanti. Applicò le risposte dei solfi alla difesa del paese. E quei terrazzani, devotissimi e grati, com'erano allora, al nome Colonnese ed alla persona di Marcantonio, ne posero il ricordo con una lapida alla torre dell'orologio che dice così ": « Marcantonio Colonna, discoperte nel « campo anziate le miniere dello solfo, e costruiti sul « posto gli edifici della raffineria, fortificò e muni Nettuno « di nuove muraglie, l'anno della salute 1564. »

XI. — Ciò non pertanto, prima che venisse a termine quello stesso secolo, la casa Colonna si trovò nella necessità di vendere il feudo di Nettuno alla Camera apostolica per pagare i debiti contratti dal Trionfatore nei quattro anni del memorabile generalato: debiti gravissimi per sostenere decorosamente, insieme con la dignità del

LOMBARDI, Americ cit., in 6. Roma, 1863, p. 407. 25 Lapura sul palazzo batonale di Nettuno alla torre dell'Orologio. Lombardi, Americ cit., 377:

> MARCUS ARTONIUS COLUNNA POST PODIENS DE ACES ASTIANO REPERTAS ET ARDES OPENIS PERFECIENDI ÇASSA EXTRUCTAS DEPTADA MONES AFOLICOS SUNISIT ET EXCHINATI SAL ANDO M D LAI E

Google

From the state of the state of

²⁴ Dominicus de Sanctis, Columnession integenes, in 4 fig. Roma, 1675.

RASI, Porto e territorio d'Ancie, In-S. Roma, 1827. Discorso storica, p. 75.

principe e del proprio grado, anche l'alto e difficilissimo carico affidato alla sua virtu. La vendita del feudo e delle terre portò tre milioni di lire, che a pena bastarono al pagamento del capitale e dei frutti reclamati dai creditori ^{et}.

Allora di pieno diritto entrò la Camera nel dominio assoluto delle terre e di tutte le attenenze, e prese il carico diretto delle fortificazioni e dei ristauri. Ne restano i segni sulla fronte del fortino, dal lato orientale, dove è lo stemma di Urbano ottavo, e il nome del Tesoriere ". Restano dalla stessa parte i ricordi di Alessandro settimo, che vi aggiunse una merlatura sottile a coda di rondine, sullo stile dei seicentisti, per assicurare al bisogno le guardie dagli insulti dei terrazzani, o di chianque si fosse alloggiato nel paese ".

XII. — Passando ora dagli utili e belli edifici dei grandi marstri alle opere di decadenta e distruzione del tempo moderno, voglio che innanzi a me parli il Lombardi " « La fortezza di Nettuno trovasi in qualche de« perimento, come del pari il restante delle fortificazioni co è di già caduto, o è totalmente abbandonato. Dei due « fossati che correvano intorno al Castello, quel di po- enente è stato ripieno per dilatare la piazza del borgo, « e l'unica porta che vi dava accesso, munita di restrelli « e di ponte levatojo, venne atterrata nel 1845 per otte- « nere un più comodo ingresso al paese. »

ARCHIVIO COLORINA. Carle interno alla vendita di Nettuno alla

COPPI cit., Memorie Colonnesi.

⁷ Largos sotto lo stemme di Jebano VIII nella cortina orientale:

R P D CHSIVE THES GREAT

Pi STEMMA di Alessandro VII.

²⁹ LOHBAROT CIT., D. 407

La prima volta che, passeggiando con due amici da Roma ad Anzio, vidi Nettuno nel settembre del quarantasei, tanto restammo compresi di maraviglia alla bellezza di quel leggiadro e fiero fortino, quanto stizziti d'indignazione allo sconcio dell'abbandono. Il ponte scantonato, le spallette cadenti, e il fosso più che colmo dagli scarichi abusivi dei calcinacci e dei paglioni. Sull'usciospalancato, un veterano d'artiglieria, solitario custode del posto, con la mano al berretto rispettosamente salutando. invitava gli ospiti a considerare da presso le maraviglie più ferme e più antiche della nobile architettura il massiccio delle muraglie; je casematte dei hafichi, le volte dei baluardi. l'androne del soccorso, le cordonate delle batterie. Ma infino dal primo ingresso nella piazza ti sentivi stringere il petto dal contrasto tra la passata necherza, ed il presente squallore. Non più rastre li, nè bolzoni, nè saracinesche, ne artigliene non più cataste di palle a piramide, non presidio, né parata dinanzi al grande ingegno di quel personaggio, che fu poi chiamato emmentissimo signor cardinale Filippo Guich Ma per tutto vedes. rovinacci ed ortiche, e razzolare di mezzo il minato pollame del custode. Potevi a un batter d'occhio concliudere dicendo finito lo spavento della pirateria africana, e finiti gli armamenti difensivi della spiaggia.

Trent'anni dopo, nell'agosto dei settantasci, sono tornato a Nettuno per la via del mare con altri amici, gia preparati dalle più recenti novelle, che dicevano venduti all'asta pubblica per comodo di privati compratori, così il fortino di Nettuno, come tutte le altre torri della spiaggia. Abbiamo trovato agombro il foaso, risarcito il ponte, verniciata di fresco la porta, e la piazza convertita in giardino: spalliere di mirto, ajuole di fiori, erbe odorose. I magazzini, i quartieri, gli alloggiamenti dei castellano ridotti in sale e camere di bella comparsa, e le piazze

alte dei baluardi e delle cortine in passeggi di amenissima prospettiva sul mare e sulle campagne per quella gentile famiglia che ne ha fatto sua stanza.

Non però di meno le delizie e le comodità domestiche vanno tutte a discapito delle ragioni e delle esigenze militari: quindi l'aspetto dell'edificio già companice trasformato al presente, e più ancora si dovrà trasformare al tempo futuro. Già potete vedere le troniere accecate al di dentro, le casematte ingombre di pale e di badili: e, quel che più monta, gli ornati del cornicione, e i membretti esterni, per la stessa loro dilicatezza, venirsene giù a pezzi. Poteto vedere il primo balvardo, forse per avvallamento del terreno dalla parte del paese e del mare, aperto per grosso crepaccio dall'acto al basso, tra faccia e spalla. Mi dorrebbe anche di più se avessi a veder mai somigliante trasformazione nella fortezza di Civitavecchia, della quale vengo a parlare nel libro sesto.

□ by Google

Dr ii HARVAR

LIBRO SESTO

La Fortezza di Civitavecchia.

[1508.]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

I — Giulio II e la fortezza di Civitavecchia — El rito della pietra angolara callocata dal Papa. — Riccardo di Paride. — Data certa. 14 dicembre 2508.

II. — Bramante architetto, escluso ogni altro. — Uficio ordinazio di lui, e presenza in Civitavecchia dal principio alla fine. — Tradizione custante. — Stife bramaniesco. — Pianta autografa del suo studio.

1/1 — Automo Picconi e Golian Leno ajutanti di Bramante — La pianta di Ciuta. — Vaiore e spiegarione. — Maseggio di quattio sistemi, sopro una bose sola.

IV — La pianta maggiore. — Quadrilatero, tornoni, e difesa divergenti. — Ripetinone del de Marchi. — Misura e grandezza.

Y — Gri econor isti, e la richazione a metà — Quadrillango cegli ottagona. — Quadrato coll opera a como. — Triangolo bastionato. — Conventone di torn instionate. — Bramante al spacita col primo disegno, o le complé — Décumenta e lagada.

YI. — Descrizione e misure. — Mari, e grossesse diverse. — il lato più solido. — La porta, e il mastro pronttivo. — Prospetto generale esterno.

 VII. Le cles medaghe conformi alia pranta. — I capolini mobili o i mantellogi

VIII. — Le insenste, espresse dalle medaglie, zon avvertita da altri, — Esempi e documenti dei parti collulari presso gli antichi, la prospetto e in pianta.

IX — A fatta della cella sa Civitavaccina, — Autorità, regione, saperienza, ed evansi.

X. — Un'altra medaglia allo stesso proposito, — Proporzione relativa del disegno — La secrizione asonima spiegata dalla lapura municipale. — Sagna a significato dalla medaglia partiarte, e dalla tamigue.

XI. — La porta, i fossi, la pratent, i magazzoni — Sistema di Bramanta per le casemalte — Piazze alte, basse, e med e

XII. — A piano superiore, e gli saleggemon di — Casematte superiore,
 e battere scoperte de le coniac e del la la arvit. — Morte di Branante,
 II marzo 15 4) — Equi go delle dote, (1508-34)

XIII — Ma reform, di compliser II mustio — Ottagono dal primitpio, (535). — Precistà il stili, tra Bramante e Trichesingelo — Pizzze Larrat superiori. — Casomatte dei mastro — Patti, e dimograzioni.

XIV — Companiento della fortezza (15.37 — Ricordi di artisti. — Successi diversi — 35 ibarossa, 1544) — Il ducu d'Albin, (1556).

XV. — Vicende del decessión (1560-16). — Armaniento della fortezza — Inventano generale del 1 maggio 1570.

XVI — M onzuoni e artigăczte. — Nomenclatura e spoegazioni — La fortezza e gli aratoment, travali. — La storia detta Maritia e il generale Suzane

LIBRO SESTO

LA FORTEZZA DI CIVITAVECCH A

1508

I. — Papa Giulio secondo, tutto inteso a difendere le nostre marine dai pirati barbareschi, è dalle stramere invasioni, come già da cardinale a questo fine medesimo aveva edificato una rocca in Ostia, così divenuto papa volte piantare una fortezza maggiore nel porto di Civitavecchia per assicurare meglio la base delle sue operazioni. L'edificio venne su presto è bene, esiste tuttora, appartiene all'epoca primitiva, e ne abbiamo tuttavia conservato il disegno originale con le correzioni e co' pentimenti del primo maestro. Abbiamo tutti gli estremi della nostra dimostrazione, e commercemo dalla data certa.

Paride de Grassi nei diario manoscritto narra il viaggio di Giulio II a Civitavecchia col suo bucintoro scortato dalle galee e dai brigantini della guardia, per la via del fiume e del mare, narra il solenne ricevimento nel porto, e descrive il rito del mettere la prima pietra con tatti, i minuti particolari del tempo e delle persone, e dei luoghi. Eccone la versione letterale, che giovera altresì

* RAWKALDUS, Ann. Erel., 1308. n. 29: « Julius ellam Civilatés Velulae portum communiet, et arcem in so extruera constituit at in co navali stations lub valus agercus, el ul ax co terremes ad turcharum plantarumque grassotiones prohibendas exemeros passent. »

Google

H= 2 _ 4 _ 3 _ 4

a chiarire le formule consuete ache simili funzioni senza ripeterie altrove *: « Addi quattordici del mese di dicemc bre 1508 m Civitavecchia. Fatte da me le intimazioni calia corte e famigha pontárcia, ai cantori desla cappella. ced al Sacrista, perché dascuno si avesse a trovare al e suo posto, nostro signore pana Grulio Il uso dalla rocca. « vecchia, ove era alloggiato, e andò a processione verso « la piccola cappella di santa l'ermina vengine e martire, < nel sito designato per l'edificio della récea nuova. Pro-« cedette il Pontefice in bianca stola preziosa, co cap-« perlo di velluto cremisi. Ascoltò la messa cantata dal « vescovo Suessano · l'afficio dello Spirito Santo, la com-« memorazione di santa Fermina, e la terza orazione per « la stabilità de luogo. Presenti tre cardinali: il reveren-« dissimo di santa Salina del ordine dei preti, e due diacon, di Farnese e d'Aragona, l'inita la messa, io « tean, sospesa la benedizione e le indulgenze riservancidole al tempo e al luogo del metiere la pietra fonda- mentale. Dunque, stando sua Santità in orazione, secondo. « il costume dopo la ruessa, io ho fatto intenare dai can-« tori l' nno della Sprica Santo, e prosega endo tutti nel canto giugnerimo a processame su sito, dose ogni « arredo era in punto per la funzione: ci' e dire la pietra fondamentale, i) collettarm, il tappoto, il coscinetto, il « candelieri, l'aspersono, ed una ciotola piena di medaglie. Quivi nostro Signore carto l'orazione della solemnità e e prese a rivedere le predette medaglie concarquanta e di bronzo, ed altrettanto di certa misi da che dava nel « bianco; ciascuna di grandezza samile a due giuli, ma « alquanto più massiccia. La un lato portavano l'imma-

B BE, CASANAT . XX, III. 3.

^{*} PARIS DE GRASSES, Proma Cucromonios, mess, « Al dem AII mensis decumbris MINVIII ad Consumedian pro lapide argulari arres notae. Sanctissimus de v

« gine del Pontefice, e la leggenda — Giu io secondo pon- tefice massimo fondatore della fortezza. — Nel revescio cavevano il nome di Civitavecchia in lingua volgare: il « che mi fece maraviglia 3. Le altre bianchicce dicee vano: -- Guiho ligure papa secondo, -- Porto di Cen-« tocelle. - La pietra fondamentale a grandi caratteri « diceva, cost »: -- Giulio secondo pontefice massimo a « difesa del porto e della città fabbricò la fortezza in Civitavecchia l'anno del Signore 1508, — Pietra lunga. « di cinque palmi, larga di tre, alta di due; senza altro « segno del rovescio, ne di scritture, ne di croci ! Dappot nostro Signore si fece presso al juogo dove l'Architetto « aveva tracciato sul terreno le linee della fabbrica, e li « in piè con molte proghiere détte la benedizione alla « pietra angolare, Indi scese abbasso nei fondamenti, e « colloco al posto il petrone e poi cintosi di bianco « grembiuletto, prese la cazzuola, e muro egli stesso di « sua mano la prima calcina nella quale tuffò dentro « due pignatte ben chiuse colle medaglie. Venuto por « fuori tra lo squillo delle trombe e il fragore delle artia pliene di terra e di mare, com arti agli astanti la be-« neuzione papale e le indulgenze richieste, »

Il semplice ed evalente racconto di Pande, cavato fuori dai polverosi registri, ben si attaglia ai giorni più

в Мирасили есс - соще причено, р. ант

· ISCRIBIONE Scolpria tulia pietra angolare

IVENS I FOST SER ARCEN CENTURCELLARYN PORTUS E7 VESIS SECURITATE EXHANDET AN DOM N. D. VIEL

Mauras, e richadone metrica
 Laughezas palmi cinque, — m. 1,117
 Laughezas palmi (re, — m. 0,6702.
 Altezas palmi due — m. 0,4,68

beti di papa Giulio. Cielo sereno, venti favorevol, mare tranqu'ilo . Corse a diporto coi palischermi, unico sollazzo di quell'anima ardente . Il ricco buciatoro, la visita papale, le iscrizioni lapir arie le due medaghe, e ogni altra cosa tanti anni prima vedutasi in Ostia, torna osa in Civitavecchia Crescono poi qui le pietose rimembranze della nobil figliuola di Calparnio Pisone, al cui patrocinio si affidano tuttavia i naviganti e Civitavecchiesi . i quali ogni anno, nel giorno della solennità, trovano accesso libero alla fortezza per visitare 'antica cappella, e il sotterraneo, dove visse la Santa durante il farore della persecuzione . In somma da tutto il contesto dei fatti, dei luoghi e delle persone, abbiamo la data certa del 1508.

II. — Paride ricorda l'Architetto ordinario di palazzo,
 la comune opinione nomina Bramanie "Sentenza ora-

D PIRMANE V SI CARS PATROCIALS
CIVITAS CHATAMORILE BARMISS MA REDUITAR
TYTERIESAM MARK TREAMPRAT
MARAIS COPIA A COM A RESPECTE
MARAIS COPIA A COM A RESPECTE
MARAIS COPIA A COM A REPORTE
MARAIS PO CONTANTORIO
A REMORA A ANDRES

68 D81 - 8 DC 8C 18

№ Cav Premo Manzi. Visto antico ed atticale di Civilarezalia. in-8.
Prato, 1827 p. 16.

Montegness Vinculato Annovaria, Storia di Cholosocchia, 28-4. Roma, 1853, p. 265

[&]quot;I ARTS Do Consider the a true decimescreams decembris dominical tertio edecades. Here seem I apa ex Cintale I elem for mare reversus est in Criem, and fait lempertes optima, soles lacide truth antil, may que seconde, dum elle spatiarette in mari, sout fuil spatialist.

^{7 (}BIRUS BENDUB, History, 18-1. Veneral 17 9 p. 26; a futus ad Centumcellar transpolite mars namente extensiones, qua una ille re magne-pere detectabatur, v

[&]quot; MILLENDUS sua der all apreles

Manichert, esta de s Ferminia o e se pratetteres de Cantavescana e dei no agente, no 6 Vicerba, 656

 $[\]theta$ darkba existence in Crybrardechia is production. In storic del Phan-Grean p. 1999

mai confermata dal fatto. Ma perche a taluno è parso di mettere dubbi, non seguarò io il sistema dell'eliminazione, cioè d'includere lui solo, mettendo fuori ogni astro. Non dirò, per esempio, di no a ficonardo, perché altrove; di no a Michelangelo, perche allora non fortificava; di no ai dine reaggiori da Sangallo, perché assenti, di no al Peruzzi da Siena, perché troppo largo; di no al Contucci da Sansavino, perche troppo secco, è così via via per lungo regionamento e non sempre compi to; ma proverommi ja vece di stringere la concusione con le prove dirette.

Bramante, principe degli architetti mocerni, educato alla scuola militare di Ciro da Urbino, rigignere a Milano per Lodovico il Moro, operatore alla roccatetta di porta Giovia, e di Vigevano, autore nei cataloghi del Doni di un trattato di fortificazione in tre ibri, Bramante serviva papa Giulio dell'opera sua, come ordinario architetto di palazzo; architetto divide e militare in tutte le fazioni, dentro e fuori di Roma, nel quattro all'impresa di Bologna, nel dicel alla Mirandola, nel dodici al Vaticano, e dovunque, infino a la morte. Egli non poteva venir meno in un'opera tanto al suo principale gradita, e personal mente intrapresa. In somma Bramante era l'uomo di Giulio, e questi il mescante di quello, nè l'uno mai

Marchare Anthonso Francisco, Storie di Cirilorecchia, in-S. Romo, 1761, p. 531

DRITE GARTANO TORRACA, Memoric di Childoveschia, 18-8 Roma, 2761, pag 48

ORBANDINI e gli altri che saranto citati appresso.

Dom I ibraria seconda, in 32. Yeacan, p. 1555. p. 44

* Bramante, mode di fartificare, tilori fri. 3.

VANARI Le Ve ediz. Le Monnoer Plu di Bramanie, VII. 124, 130. 131-134 a Bramarie ai ser agi di papa Grulio a Hologna, quando nel 1501 tornò alla Chiesa, e si edoperà in ledte le guerre della Mirandolo. a fecc multi diagno di piante e di ratifici a

P. A. G., Prate 1 59, 61 79

avrebbe fatto nulla senza l'altro, come distorre il Vasari « Non poteva la natura formare un ingegno più spedito, « che esercitasse e mottesse in opera la cose dell'arte « con maggior invenzi ne e misi ra, e con tanto fonda- « mento quanto costu. Ma non mento punto di tutto « questo fa necessario il creare in quel tempo Guilo II, « pootefice animoso e desi leros'ssimo li lasciare memorie « (il che agli ingegni grand, avri ne rare volta), alle spese « del quale egli potesse mostrare il valore deli ingegno « suo ». Papa Giulo aveva voglia chi le sue fabbriche « non si marassero, ma n'iscessero chè i fondatori por « tavano di notte la sablita e il puncono firmo della terra, « e la cavavano di giorno in presenza di Bramante, perche « egli, senza altro venere faceva fondare. »

Or precisamento di costin parta Paride, quando ricorda le persone presenti in Civitavaccina ada fondazione ed alla prima pietra, che diccolo i cantore, i cappellari, l sacrista, e samin, intende degli ordinari nella famiglia noti a tutti. E così chiamando l'Architeta), imbrocca nel notissimo a ciascano allora in palazzo. Che se di un altro si fosse trattato, certamente avrebbe avvertito la sostituzione improvvisa del terzo, come notava tutte le altre novità e minuzie delle persone, e dede cose che uservano dall'ordinario, è gli recavaso maraviglia. Niuso, da Bramante infuori, e per ragione ded ufficio, poteva essere preferito dal Fapa, al suo Ginhano da Sangallo tanto benemento in Ostia, ni altri, da Bramante infuori, nelle scritture del Diano ufficiale di Roma poteva allora essere chiamato l'Architetto per antonomasia. Dunque Bramante in Civitavecchia fin dal principio

Presente egli stesso alla fine è chiamato dal Massimi, il quale cinque anni dopo, promettendo di scavare a certa profondatà la darsona di Civitavecchia, e cercando determinare il livello medio della marca, e la precisione esatta

delle misure, pattuisce gu arbatu, a modo, e il tempo in questi termin: *; « Charito in Civitavecchia il giusto segno « delle acque a comun judicio di marinari genovesi et « venetimi o vero a judicio di frate Bramante ,al quale « del tutto mi rimetto), voglio avere tempo due mesi a « commerare l'opera, et mesi diciotto ad averia finita. » Dunque que, cele ne Bramana, frate del piombo, cu tutti facevano di herretta e clascuno rimettovasi per guidizio, usava frequentemente in Civitavecchia, dove allora, dalla fortezza infriori, non era de poteva essere altro lavoro per lat. Dunque presente colà dal principio alla fine.

Lo stile, gli ornat, le correci, le mensole, e tutto l'espetto nell'edificio, ripetono il nome di Bramante a chimque abbia qualche famighantia code opere sue, che tante se ne ammirano in Roma Eldificio di elegante maestà e di severa robustozza, modello della seconda mantera ugualmente lontano da la aridita delle opere precedenti e dalla bizzaria delle successive. Di che parlando a suo costume l'Orlandini scrive 13. « Questa fortezza di granadiosa imponenza, veguta dal mare presenta un aspetto « superbo; e gl'intelligenti la riguardano a ragione per una « delle migliori opere di architettura militare italiana. »

Finalmente la prova decisiva, dopo il naufragio di tre secoli, torna a galia sulle nostre marine, dove ora per la

prima volta ricomparisce l'autografo, pianta, prospetto, e correzioni della fortezza medesima, disegnata nello studio

²² PATTI de Gretes de chaurani. Doctaventi pet là fine del 1513, paribucati nella usa Guerra dei Pirati, I₁, 23.

Pancilloni, *Jumorie di Bramanie*, in 8. Roma, 1819, a polizie ivi citate a p. 96

PROMIS. Memories II, 5.3

o Zuccagni Orlandin', *Corografia di tutta i Radia*, in S. Firense, 1843, X. Sinnil 181

Pro Bost. Il soldato Faliano, in B. Todino, 1870, p. 183; a Papa Giulio II jece crigere la bella forte a non manca chi na crede autore Premanie »

di Biamante per mano del suo A utante disegnatore, con le correzioni del Maestro e ciò ael principio del comporre la figura, e avanti di incidere le medaglie, nelle quali è ripetato il disegno primitivo della carta medesima, e dell'opera, come tuttavia si mantiche. Solenne dimostrazione.

II. - Nello studio di Bramante in Roma, tra i diversi allievi che disegnavano per lui, e sul terreno lo servivano Alla direzione dei lavori suoi, noveravansi due giovani d maggior levatura. L'uno, gentiluomo romano, chiamato Giulian Leno, divenne poi capitano eccellente e notissimo nelle stone del suo tempo, ed ebbe pur lode di architetto militare più atto a dingere l'esecuzione dell'opere altrui che non a piantarae delle proprie. Ospite ed intimo amico di Bramante, raccolse per testamento l'eredità del maestro. Resta ancora, quasi direi vivo, al Vaticano nel bellissimo ritratto per opera di Giudo Pippi sulle paret, della sala d. Costantino, dove il Leno e Bramante insieme presentano al Papa il nuovo disegno della Basilica. Dopo la morte del Leno, le carte del grande Fermignanese andarono disperse, tanto che gli autografi di Bramante, ed i suoi caratteri bellissimi, sono oggi divenuti sanssimi "

Non così ora ci accade del secondo, che fu Antonio Picconi il giovane da Sangalio giovane, mi mpeto, non solo rispetto allo zio omonimo, ma anche in senso assoluto; perché, nel 1508, egli aveva appena ventitre anni

V - 2 2

⁴ Variant cit., VII, 139' e Bramente insciò suo domestro amico Giulian Leno, che molto valsa nella fabbriche de suas temps per eseguira la volontà di chi le duregnava, più che per operare de mono sua, v

GUICCIARDINI, Storie, iib., 18: v. In nome del Pantefice and Giulian Leno, architetto romano, s

LETTERE DE PROPONE, II, 114. Lettere del datario Chiberti del 10 giugno 1326: a Sua Santifà ha oggi spedito a Pracessa popitano della griigitaria masser Gudian Long, homo ben intendente et prode ingegnara ecc. v p. 193, 213, 215 ecc

CAMPORI, Noticie Incilie di Kaffaciio.

Antonio, fatto il primo neviziato co suoi zii, venne in Roma allo studio sotto la direzione di Bramante, adoperandosa cosa nel fossa di castello, come in ogni altro lavoro del suo principale, massime nelle piante: perché Bramante, oramai vecchio e paralitico, da un faceva condurre i suoi disegni 15. Egli atesso nella prefazione a Vitruvio, che ci resta di sua mano, ricorda la venuta nella nostra città. ho dal 1503, e gli studi ivi compieti appresso ai grandi maestri, dicendo "": « Noi abbiamo consumato gli studi e nostri in Roma dall'età nostra di anni xviij, nel princ cipio del pontificato di papa Julio, » Giovane e valente disegnatore, comé aveva copiato già da fanciullo il pentagono di Cavatacastellana dagli originali dello Zio, così sui ventitré anni quando non poteva essere autore principale di opera siffatta per un papa come Giulio secondo. componeva il rettangolo di Civitavecchia sotto la direzione del Maestro, e ce ne lasciava l'originale primitivo, formato avanti di mettere la pietra angolare, simile alle medaglie dei fondamenti, reguale all'edificio esistente, autenticato dallo scritto di suo pugno, e reso più degno dalle correzioni e varianti del suo principale.

Questo prezioso disegno, di che ho io innanzi il facsimile, si conserva nella celebre raccolta della Galleria di Firenze autografo del Sangallo dove sono scritte di sua mano a penna queste parole ¹⁶ « Chome lo Papa vuole « parture la rocha di Civita . chosi. »

8 VARARI, Vita di Antonia il giorane da Sangullo, X, 3, e Antonio fu posto con Bramanie a lavorare nei forsi di Castello »

PROMES. Ingegners Hal 79: a Bromanie vecchio ad affilio da paralisi, faccua condurre i disegni suoi da Antonio Picconi da S. Gallo 3-6º Antonio da Sancaldo, Prefusione a Vivanio, mas Machabe-Ciogra, Class. XVII, 20.

Auszero Corre File di Michelengelo, II, tat

6 Антонио Ріссові ва Бансавіо, Autografi alla R. Gatheria 41 Franza, vol. VII carte 100, в. 246. — Fectimile presso di me

АТКАНТВ, Р А G , р 59.

GOGLY LADY) - - \$

7

Or qui l'abbreviatura di Conto ha menato in errore gli Edatori del Vasari, facendo loro supporre ed asserre, senz'altro esame, che ivi si trattasse di Civitacaste lana dove il fatto sta per Civitavecchia " Non sareb a ro caduti in fallo, se avessoro confrontate insume le piante di ambedne le fortezze, troppo d'verse, e se avessero conoscuti ambedue gli edifici, i prospetti, e le medighe Il nostro autografo ha tutte le figure, meno il pentagono di Civitacastellana, e in quella vece ribatte precisamente col quadrilatero, cot tornom, e col mastro in sulla fronte, come si vede tuttavia nella fortezia di Civitavecchia. Ciò dico non solo rispetto alla forma geometrica, ma anche nguardo alla ragione proporzionale. Mettete sull'autografe una scala qualunque a vostro talento, pignate centro e raggio di un tornone, e avrete I ragguaglio alle cortine mison e maggiori, alle piante dei baluardi, alle facce del mastio, ed alle misure dell'edificio e di tutte le sue parti. come sono neisamente nel vero del nostro porto. In breve, la piantina, certamente disegnata prima del quattordici dicembre 1508, e non dopo (come il fatto delle medaglie dimostra), avoto rispetto al tempo, al modo, ed allo aviluppo, tocca il sommo pregio di singolarissima importanza. Che venzette! Che bambini! Che stenti! Yenga chi vuole a vedere la sicurezza dell'arte nel maneggio delle figure diverse di fortificazione. Venga a vedere questa pianta, love sull istessa base levansi quattro disegni, tutti acconciper Civitavecchia, tutti impossibal per Civitacastellana Feco il quadrilatero coi torrioni, I quadrato colla tanagha, ıl rettangolo cogli ottagoni, 'I triangolo coi balvardı, Spieghero io ogni cosa; ma in tanto lasciatem dire-

Maneggio magistrale conservatori da Antonio il giovane che allora poteva ben copiare e disegnare, stando

¹⁷ Entreme del Vasars, e nocietà di avadori delle arti belle. Le Monnier, X, p. 6a linga alt « Carllai asti liang »

a dettatura di Bramante, ma non metterci dei suo quattro piante diverse l'una sull'altra, né svolgere altrettanti progetti svariati di fortificazione per un papa come Giulio secondo. A suo tempo poi, dopo altri sutte anni di studio e di lavoro, potra Aatonio intornare maestro principale quivi stesso dove 'ora per la prima voita entra discepolo.

IV. — Per dichiarare l'autografo comincio dal disegno maggiore, che è il finale cioè primo nell'ordine d'inteadimento, ed ultimo nella esecuzione. Con questo potrò a un tempo descrivere la pianta come fu fatta, e la fortezza come fu costruita. Ecco un quadrilatero, ecco quattro tornoni rotondi ai vertici pel diametro di metri ventuno; ed ecco quattro cortine co' maggiori omologhi di cento metri, perpendicolari al lido, e con gii omologhi minori di ottantadue, paralleli al medesimo lido; ecco un mastro ottagono accavallato alla cortina maggiore di prospetto sul porto. Trattandosi di fortezza maritima, Bramante di primo slancio ha scelto la figura più semplice, la difesa divergente, e il baluardo rotondo che domina da ogni parte l'orizzonte, senza terrapieni, come a Cherborgo. Udite adesso

Il celebre capitano Francesco de Marchi, scrivendo nell'anno 1560 il successo delle Gerbe, proprio di quei giorni, e dichiarando una pianta simile alla nostra, diceva cest de Questa è una figura di fortificazione come face-e vano i nostri antecessori da cinquanta anni a sessanta e anni innanzi. Facevano le rocche quadre con li torrioni e tondi, con li appiombatori intorno. Facevano un corne dore nel mezzo di due cinti di muro, dove potevano e camminare li soldati al coperto. Facevano l'abitazione e allato alle mura coi portici di dentro et il cortile nel e mezzo... Facevano sotto la corte una gran cisterna, e

¹⁵ Car. Francesco de Marche, Architetturo militare, in-fol. Bresch, 2599, p. 156, fig. 100

« sottoterra le cantine e le stalle... Dette rocche, quando « arrivavano a trecento passi di circuito, crano grandi, » Pel tempo cui rimanda, per la figura che descrive, pel disegno che presenta, e per le misure che aggiunge, d'rei forse e senza forse aver ha voluto alladere proprio alla nostra pianta, dove, quantunque non v abbia scala di misura, nondimeno possiamo col compasso sui torrioni fermare il raggio alla ragione di dieci metri; quindi avremo le cortine maggiori di cento, le minori di ottanta, e tutto il perimetro di quattrocencinquanta, equivalenti ai trecento passi da cinque piedi, calcolati dal de Marchi ** E perchè egli stesso scrive che di tal misura nel prinmpio del rinquecento si stimavano troppo granci le fortezze, noa ci recherá muna meraviglia, d'incontranci subito cogli economisti e co' camerali che vogliono impiocolire I disegno dell'architetto, Ecco il fatto.

V. — Dalla stessa pianta si raccoglie no samente essere accaduto a Bramante, come ad ogni altro sempre avviene, che gli zelanti (parlando secondo il loro costume a nome delle più alte persone) volevano partirgli la rocca cioè ridorghela a meta. Indi per compiacenza, come se volesse andare a versi altrui, il Maestro senza pari, d'ingegno il più spedito, ordina la riduzione a diverse piante minori tutte appoggiate sull'identica base della maggiore, come dire sui due torrioni e sulla cortina verso il paese

Prima adunque propone un rettangoletto che termini al mastro, e fiancheggia le mezze cortunette novelle con due ottagoni simili. Per questo ripiego il mastro in vece di trovarsi nel mezzo, resta al cantone, e la figura riducesi a metà.

Appresso sostituisce la pianta quadrata, sempre sulla stessa base; con questo procedimento elimina il masuo,

¹⁸⁸ Passo romano di сия;не pie li = m г,4774. Quindi pass, зил = m ,433,22 cresce un pochino la mezza cortina, e le assetta in fronte due mezzi bashoncini, precisamente di quella figura che poi fu detta di Opera a como. L'arte nuova cammina a passi di gigante, avanza rapidamente, ed ecco alla testa l'armadura delle punte. Innanzi alle quali l'architetto segna a tratti convenzionali la linea delle radenti, l'angolo della tanaglia, e il dominio dei fuochi incrociati infino ai saglicitti

Di poi passa al triangolo equilatero, e ne fortifica i vertice con un baluardo perfetto, secondo la nuova maniera, a facce rettilinee, e cos fianchi ombreggiati in pieno prospetto. Anzi più, volendo pur compiere alla stessa maniera di cantoni gli altri torrioni rotondi, con due tratti di penna tira fuori l'angolo sagliente dell'uno e dell'altro. Quindi staccandone uno di prospetto, disegna la maschera di massiccia muratura, con che intenderebbe convertire il cilindro del tornone in prisma di baluardo. Fecondità d'ingegno, e bellezza d'autografo! Una carta, quattro piante, cinque figure. Quinci più evidente si pare l'esattezza del Vasari, quando scrivendo del medesimo Bramante dice ***: « Non poteva la natura formare ingegno « più spedito, che escreitasse l'arte con maggiore inven« zione, misara e fondamento di costai. »

Per tutto questo 'autonta e la prestezza di Bramante ebbero a troncare il corso delle strane question, e prima che altri si fosse accordato nella scelta della pianta più economica, egli giorno e notte cavando spiase il lavoro sulle tracce del primo e più grandioso disegno, espresso dalle medaglie, senza attendere alle miserie dei taccagni. Quindi incontrogli la fortuna (prima di morire ") di vedere la sua fortezza grande e compiuta, così che Ciulio tie' Massimi alla fine del 1513 con tutta la sua brigata

^{***} Vanar., VII, (24 Ved) nota 11

** Gave, Correspondent, a, II, 1,5 a Massive Brameric more hier-matting AI marco 1511 ***

poteva pattaime l'alloggio, dicendo ": « Che io sia acco« modato di quelle tutte stanze che mi bisognerà, tanto
« n rocca vecchia, quanto in rocca nuova, senza alcun
« pagamento, » Le iscrizioni e gli stemmi di papa Giulio
teolpiti in marmo, e murata sulla maraglia alla vista di
tutti specialmente sul baluardo piu vicino alla porta Romana, confermano l'esecuzione dell'opera nel tempo del
suo pontaficato, prescuidendo sempre da quei finimenti
che non finiscono ma. "

VI. — Ora passando a descrivere l'edificio, tanta facilità e certezza m'incontra, quanta è la rispondenza compitissima tra il primo disegno di Bramante e le ultime piante de'moderni afficiali del genio, che ho insieme dinanzi mentre scrivo " Un rettangolo, ripeto, cot maggiori lati di cento metri e col minori di ottanzadue, quattro torrioni rotondi pel diametro di ventun metro, ed un mastio ottagonale di metri dodici per lato. Quanto a grossezza di muro, temerei dare cose incredibili, se non fossero fatti reali alla vista di tutti il torrione verso il melo tutto pieno in un sol masso di maratura; gli altri tre ugualmente pieni, salvo una casamatta centrale colle rispondenze ai fiancii, come esporro megho nella visita interna. Il mastio ha muri grossi di sette metri, forati soltanto da sci casematte, e due fer toje di fianco a guardia della porta maestra. Sono i mun delle cortine grossi sei meter-

titles Little op ti

Sei tavole fotografate presso di me Atlante, P. A. G., p. 64, segg

derved 1 y

²⁰ Parri e documenti cit, alla nota 🔐

²⁰ Lambs stil bahardo della fortezza presso alla porta Romana-Atlante P. A. G., p. 63, fig. II

^{**} Plante e prospetti della forforca di Cicularecchia, sotterranzi e piani superiori, dievati dagli ufficiali del genio nella proporzione di uno ad obsecuto, l'anno 1868

e quelli rivolti alla città maggiori di tutti un grossezza, fino a metri sette e centimetri sessanta. Ouesta anomalia faceva maraviglia ai nostri ufficiali, e dava a me il destro Ji chianria, mostrandone loro la ragione fondata sulla topografia dei paese. Le case e le mura non arrivavano allora a coprire, come adesso coprono, quel lato; ma finivano sulla linea del palazzo municipale al porto, per la discesa chiamata della Scaletta o del Caracollo. Dutique rimpetto alla fortezza dalla parte di grecale allora non erano ripan, ma campagna aperta: cosi troviamo nelle piante antiche e negli autografi del Sangallo, come vedremo parlando della piazza. E perché solo da quella parte poteva allora la fortezza con lavori regolari di assedio essere attaccata e battuta in breccia da esercito campeggiante, l'architetto sagace volle renderla maggiormente sicura, facendo quel lato più sobdo d'ogni altro. Fortezza marithma, niun terrapieno, muri grossi di sci, di otto e di venti metri! Vi ncorda del mezzo braccio di Niccolò Machiavelli? Avevo, o no, ragione io qui addietro nel libro secondo di contrappormi contro di lu., e di mettermi alla difesa dei nostri architetti e de' nostri monumenti?

La fronte principale e il mastio guardano l'interno del porto, e tuttà l'opera si mostra uniforme di stile, di materiale, e di ornato. Severa gravità, conveniente a militare edificio nobile eleganza, conforme al genio dell'Architetto. Dall'alto ai basso su non vedi che traversino scalpellato in grossi quadroni, messo a contrasto, e così segnato di cifre ancora leggibili, come fu inciso alla cava per venirsene poi in ordine al suo posto. Comincia dabbasso il gran soccolo quadrato, succette lo sguscio di mezzo tondo, monta il toro tra due collanni, sorge la scarpata infino al doppio cordone, e l'altra metà della muraglia a piombo. Un ricco cornicione cinge in aito

tutta l'opera con diverse maniere di sporgenze, sorrette da un giro continuo di mensolette graziose, che richiamano al pensiero la sagoma caratteristica di Bramante. Le nobili forme, tratte dal Partenone di Atene, e dai Panteon di Roma, tornano così ripetute da lui nella fortezza di Civitavecchia, come nel palazzo nella Cancelleria, nel chiostro della Pace, e nelle altre sue opere romane.

I parapetti, come il resto a grosse pietre di taglio, coronano l'edificio. Le trombe dell'artigliera escono tra grossi merloni. E le feritoje degli archibusi, raccolte a gruppi di pertugi in un sol capo, cercano per ogni verso l'ampiezza del tiro senza scoprire i difensori. L'altezza della muraglia tocca i dodici metri i baluardi saigono a sedici, il mastio passa a ventitre Quella massa di pietra rustica, così bene ordinata, secondo ragione architettonica, mette stupore: e le bugne colorite di tinta caida al sole del nostro clima, pigliano aria di vigorosa e perpetua gioventi. Perciò esclamava a buon diritto il Corografo toscano, dicendo " « Grandiosa imponenza, aspetto su« perbo, opera delle migliori di militare architettura ita« liana.)

VII — Le due medaglie storiche, murate insieme con la pietra fondamentale, come la principio si è detto ** tornano ora a proposito per ribadire gli argomenti del tempo, del luogo, della pianta, dell'architetto, del prospetto, e di ogni altra attenenza della nostra fortezza, per la quale furono esse battute. Si direbbe che le avessero così bene composte per mostrarci ogni cosa: la pianta rettangolare, il sostegno dei quattro torrioni, il mastio ottagono, il tre lati di prospetto, le cortine, e gli altri membri dell'edificio, come gli abbiamo descritti. Soltanto è da por mente alla comparsa dei finestrini, introdotti

Google

terfore group

[&]quot; Ortandini Corografia cit X buijah 153

n Vodi sopra p. 187

dall'indisore per vaghezza ma non murati dall'architetto per sicurtà. Bisogna altresì attendere alla eminenza di quelle cupolette, e di que lanternini che, messi ad alto nel prosperto per maggiore sveltezza, non significano stabilimento di muraglia, ma impalcatura di legname e ciò per riparo alle guardie e alle artigherie dalle intemperie. I primi segni di simile ricovero gli abbiamo già veduti ia Ostia "": appresso ne troveremo nome e ricordo negli Inventari di essa fortezza, ed ora possono bastare le parole d'un viaggiatore, e testimonio di veduta, che scrisse cosl a: « I balsardi della fortezza di Civitavecchia sono « coperti di cupole volanti, terminate in comignolo acuto: « il battente circolare posa dabbasso sulta risega del « parapetto di pietra, il quale alla cresta fa rientrata di circa due piedi, queste cupole possono in un momento. « essere levate e rimesse al posto. »

Le due medaghe oltracció portano diligentemente scolpiti tali simboli e tali vocaboli, che vogliono essere a parte a parte dichiarati. La prima aggipnge in volgare il nome di Civitavecchia ¹⁰, la seconda scrive alla latina il porto delle Centocelle ¹⁷, ambedire mostrano gli antichi cantieri

4ª Vedi soora, p. 55

25 PORE LAURT Forage en Halie, 10-16. Pangs, 1730, IV, 132. « Les tours de la forteresse de Civitarecchia sont convertes d'un tott voient termoté en pomie, dont le sublière cerculaire parle sur une avenue de pièrres de taille, qui excède en dedens échaisseur du mur de près de deux padaces tolts se terent en un noment »

VERILII, p. 52.
BONANNI, Numbers, in-tol. Roma, 1699 vol. 1, p. 257
ATLANTS, P. A. G., p. 61, fig. 11

IVER IT ARCES PUNDAT

"VENUTI, p. 51
BONANNI CIT., IDIC
ATLANTE P. A. G., p. 61, fig. [:

PULIVE ENOVE PAPA DECYMOVE.
POSTYM CHNTVM CELLAE

presso alla fortezza sul lido. Questi indizi, e la iscrizione inlingue, che fece maravigna a Paride, tolgono a noi ogni auribiezza interno alla ragione dei nonu, e delle cose Nimo si confonda, la fortezza di Bramante, la città di Civitavecchia, il porto di Trajano, e quel delle Centocelle stanno insieme nel medesimo campo. Avvertimento giudicato necessario dagli eruditi cinquecentisti, quando pel nuovo edificio della fortezza quivi stesso più e più si avevano a nascondere le ultime reliquie delle antiche celle navali

Per tutto ciò son io costretto a qualche considerazione intorno ai porci ed agli arsenali degli antichi, secondo le tracce scolpite nelle due medaglie dicha nostra fortezza argomento strettamente connesso col nome della città, e col fatto dei grandi bacini di carenaggio del tempo presente. Se alcano a cavallo amasse di correr simpre, e di non fermarsi mai, nè al mosso negli alberghi, ne all'incontro degli amici, ne al richamo delle novità, to di costin ammiere i la sterpigna rigidezza quanto la durasse, cioè per poco e dive par così volesse seguire il discorso dei libri, lo pregherei sempre io a saltar sopra tutte le parentesi, sopra ogni classico episodio ed a mettere adesso da canto i tre capitoli seguenti

VIII — Nuno scrittore mai della numismatica pontincia ha fiutato le orme delle culle navali, impresse in queste due medaglie; nuno ne ha detto verbo anzi tutti insieme, perché non consapevoli del subbietto, vi hanno aggiunto la confusione del discorso e delle figure nei libri e nelle tavoie. Devo parlare aperte, perché altri non vada maarno a cercar luce dagli abbagliati ne venja con essi a turbare il ragionamento mio. Basta uno squardo alle neglette incisioni per vedere la stranezza delle figure onde sono rappresentate le celle navali come se fossero ombre senza corpo, ces regli senza terra, o fangli senza ceppaja

4.5

to m'appello ai bronzi originali di papa Giulio, e dei grandi artisti del suo tempo, i quali chiaro hanno spiegato il proprio intendimento di volerci rammentare la figura di quelle fosse, che, incavate nel lido, servivano di ricovero ai bastimenti: fosse note agli antichi, e da loro chiamate Celle navali. Esse dettero il nome al luogo in epoca antenore a Trajano ", esse duravano ancora nel cinquecento, esse da papa Giulio voleansi ricordare ai posteri, quasi direi per tipo primitivo di quei bacini, che ora con maggior grandiosità si riproducono nei maggiori arsenali per dar caretta ai navigli.

Nulla di nuovo sotto al sole. Così gli antichi conoscevano, come i moderni conoscono, i grandi porti di amplissimo specchio, riparati dai moli e dagli antemurali, per raccogliere insieme molti bastimenti a quieta stallia, e conoscevano altresi i porti cellulari, scavati per arte dentro terra al fine di ricoverarvi i bastimenti singolari, i uno spartatamente dall'altro. Possiamo ritrarne la prova dai classici e dai monumenti. La Pallade di villa Albani assiste alla costruzione degli Argonauti dimmpetto ad una cella navale. La famosa tavola Iliaca del Campidoglio in minutissimo rilievo rappresenta tutta la navale armata argiva, raccolta in tante e tante cellette alla riviera della Troade, senza moli, senza antimurali: ciascuna trireme, per così dire, nella sua nicchia. Pi frammenti della topo-

S.C. PLINTER, Épist ANNS Cornelinner a Évacuire in consilium a Cassaur mastro ad Continuacidae, has loca namen a

FUAUSECCI, Le origene staliche, în-3. Liecca 1767, IV. 243 Giorni rie Michal, Vanna adi invisit per la staria degli antichi popott stationi, în-8. Flictic, 1844, p. 371

P A. G., Wedlo &co, I 12, 80 3.

WINKELDIAN MONUMENTS della villa villa villa in Rema Riveduto Portginale col dotto anno o Steranto Crocollini, 20 luglio 1866, ora prelato e prefetto della Vaticana.

→ Casma, La lavola Riuca, oprodotta nell'Architettura antica, sezione seconda, monumenti graci, tra le prime figure. — Attenda il milo signor contra A Chann. grafia romana, scolpiti nelle Tavole capitoline, mostrano le celle nella decimaquarta regione, dove entravano le poliremi in disarmo ". I mosumenti egiziani, siriaci, gree, ed etruschi, sovente ripetono l'istesso disegno: talvolta lo mostrano in pianta, talvolta in prospetto, a ciclo scoperto, o sotto alle tettoje, e con tanta ricchezza e varietà di esempi, che invece di stupirne, potrebbe piattosto arricchisene l'architettura moderna ".

Se cercate modelh prospetuci, troverete le scolture, i dipinti i musaici, le medagiie de rostri il Foro romano, e dei navali di Ercolano, di Ostia, e di Porto ¹³. Troverete di più la notissima medaglia con la testa della Libertà, e nel rovescio il nobile e vasto porticato dove galleggiano al coperto i grandi navigli ¹⁴. Se anderete a Venezia, e a Costantinopoli, così potrete rivedere oggicil, come io ho veduto, la stessa architettura per la rimessa delle gondole e dei caicchi; androni archati di ricovero per piccole barche. Minuti ricoveri, se volete, ma simili però, salvo la debita proporzione, alle maggiori insenate pei grandi bastimenti degli antichi.

Se desiderate modelli in pianta, potete ricorrere alle imperiali medaglie del porto Ostiense, dove apparisce

L BERTATA M to us Primares

⁹ FANGLE CAPITOLINE, reproducte dal Cambra ne da Franta di Roma Malica, fig. 53

P DONALISON, Architettura namismati, a. p. 332, 341.

S Petture de Ercolano, melol. Napoli 1760. Diginti di Pompe, tav. 161 del Carina, Arch Rom Nessy, Contorni di Roma, II, 430.

n Cantsa, Rostri del foro rom. è medaglio. Tavole e illustrazioni negli Alb dell'Accad. Arch. VIII, p. 120, e tav. 3

IDEM, Porto Neroniano, in 4 Roma, 1838 GENERAS Riccio, Medaglie di famiglie Famiglie Marcia, XXX, 25 Famiglie Lottia, XXX (1)

evidente il sistema delle celle navali, espresso da tanti e tanti cerchiolini, quanti capire ve ne possono nel giro del molo sinistro ⁸. Or cotesti cerchiolini, tanto studio samente disegnati, non istanno mica per indizio di mol a traforo, come vorrebbero certi partigiani di tale sistema no certo. Perche in quel supposto le bocchette di passaggio, come gli archi dei ponti, vorrebbero sorgere nella medagita stala projezione del piano verticale; dove al contrano giacciono colche e projettate nel piano orizzontale. Per di più quel cerchiolimi non possono essere segni di traforo, perche stanno nel molo di sopravvento, dove, non che inutali, tornerebbero perniciosi. Dunque dagli stessi cerchiolini vengono rappresentate le celle navali, aperte ai bastimenti, non i ciechi trafori abbandonati alle acque.

I classici nel desenvere le artificiose naumachie di Cesare e di Domiziano, cavate in Roma per soliazzo della plebe, indirettamente confermano, anzi dirò meglio, dimostrano il maglisterio degli stessi cavamenti per ragione di pubblica utilità permanente nei porti, si veramente che se ne profondavano dei grandissimi al solo fine di passeggero spettacolo in una giornata. Cesare cavò la naumachia sul campo, che ora diremmo da san Cosimato a porta Portese, lunga metri seicento, e larga quattrocento. Domiziano di là, ove ora si dice la piazza di Spagna a porta del Popolo, non punto minore ³⁶

35 VASLANT, MUSELLIO, COMM. ect. Numism. Nevous et Trajent.

PORTYS AND

Josephus Castrillonos, Numismalum Ostiensis el Tracai portus explicatio, in q. Roma, 1614.

ATLANTE, P & C., p. 61, hg. IV

A Subrantus in Domit

Усновника, 199

Google

Vengo agu scrittori. Breve, come sempre accade interno ai fatti notori, serive Appiano degli arsenali, delle cule, delle banchine, e dei porticati, capaci di rivoctre ducentoventi legni di mea ³. Le stesse cost vengono ripetute nelle Tavole attiche cost ³; « Celle navali coperte « a tettoja, costruite ed attrezzate, trecento settantadue: « di queste in Manicchia ottantadue, in Zea centonovan « tasci, nel porto della Cantiura, novantaquattro, » Similmente serivono Vitruvio, Virgilio, e tanti altri ³, infino a Dionisio, che ricorda le insenate di ricovero anche nel Tevere ³; ed a Diodoro Siculo che le arette doppia, cioè capaci di raccogliere insieme due triremi ⁴.

IX. — Ternando adesso al punto donde siamo partiti, come dire alla descrizione de le due medaghe di papa Giulio per la nostra fortezza, fia bene dalla generica dot trina degli serittori ciassici e degli antichi monumenti, scendere ai particolari del nostro paese. Non sono poche ne spregevoli le testimonianze intorno al fatto delle celle navali, nel luogo istesso, che indi prese il primitivo nome di Centocelle, e dove poscia fia edificata la fortezza di Bramante. L' Eschinardi, fattosi interprete di questa sentenza, come in alcun luogo ho detto, e qui devo ripetere

P ADPLANCE De bello pire inclui. Attacherdina 1670 p 96 x Criph. Bues magnate manifema referince quan CCA X notes caperents. Cellar in minoband colonnae, fortaxis »

[₱] TABULAR ATTICAR equae at Augustu Bocks, m-8 Bedino, 1840
₱-444, fin. 8.

DOC. XI, C. 30

⁵ VITRUVIUS, Arck., V 13

VIRGILIES, Acheld. IV, 592. XI, 329.

Ovintus, Metems, III, 650.

RUTTLIOS. Monera I, 237, 245.

[#] Pronysta, III 44 A davalue and Tyberim, qui amples completius simes ...

⁴ Thomonum Securica, Hist., Wh. XIV- a Actificanti aunitus donnet (cettas) annum in ambita nous portue cuntum sex-aginta, quarum quaeque dues capiebat mava. »

per non rimandare qua e lá ai diversi volumi i miei lettori, scrive cost ** « Civitavecchia si chiamava anticamente « Centocelle perché il porto aveva cento archi o ricoveri. c che si chiamavano celle, per le barche. > Similmente il Cluverio, dotto geografo, il ustrando coi classici l'antica nomenclatura dei Juoghi in Italia, applica la descrizione dell'itmerano di Rutilio al nostro porto, dicendo 4: « Rue tilio chiama edifici quelle fabbriche nelle quali si trae-« vano a stazione i navigli: i Romani nel loro linguaggio « usavano chiamarle col vocabolo di Celle. Indi al me-« desimo porto l'appellativo di Centocelle. » L'Anonimo milanese neila tavola corografica, pubblicata dal Muratori, ribadisce il chiovello con maggior larghezza, così " « Il nome venne dagi edifici o dalle stanze dei naviga-« tori, che si chiamavano Celle. » Dello stesso tenore toma Leandro Alberti 4 dell'istesso i Ughello, e questi passa sicuro dal centenario determinato alla moltitudine discreta, e conchiude *: « Posto il gran numero delle celle « per raccogliervi al coperto i navigli, venne al porto e « alla città il nome di Centocehe. » I. Fournier va oltre. dai bastimenti alle turemi, dicendo ": « Avea nel seno cento rimesse, capaci di ricoverare altrettante triere:

⁴ Bechinger Lagra minima elit in 1, 1850.

D'autients Canvaring, Italia antique, in-loi. Lione, 1624, 1, 482
 Actes intelligit Rations gallon solutachentur in stations naves. Romans sun timena Cellus directual. Cade apri partiei Centemeellarum co-vinamen.

^{*} Among memori, Tabula corograph, media octa, S. R. I. X. p. CCIIX & A centure aedibas are manifoldulus manharum, quae of Cellac dicebantur. 2

⁴⁵ LEANDRO ALBERTI, L Halfa, in-4 Venezia, 1577, p. 35

Usumellum, Italia Sacra, in-fin. Venetia, 172a, K. 55: « Com plurimas ad subducentum en statione mans siruxisses cellas, têne portai el urbi Centumenttarum cagnomen. »

¹² hou estan. Geographica orbit notific, lib. IV, cup. 18: a in estas partia contens court cultur, informibus totilione racipiandise unda portui antiquem nomen Contano, das a

cindi l'antico nome del porto, > Per fatto proprio, dopola morte di papa Giulio, venuto qui un viaggiatore in compagnia di papa Adriano, serveya * « Abbiamo vee duta la città, la fortezza, e le cento celle, come portacla fama, e come il nome antico del luogo tuttavia. « caprime, » Per gli ultimi tempi il padre Labat, acrittore di viaggi in Europa e in America, architetto ed antiquario. dopo molti anni di permanenza in C vitavecchia, dove architetto la facciata della chiesa di santa Maria, e la bela fontana in piazza d'Arme, aggiugneva a stampa queste studiate parole 4: « So bene 10 che vi avea in « Civitavecchia delle rimesse per cento galere se ne vedono alcuni avanzi vicino alia fortezza > E si vedono. ancora, soggiango pur'io, quantunque ogni giorno più guasti, e disfatti dal mare, è dai secoli, e dagli uomini per accondare quel sito ad altri rattopoi di fabbriche, di batterie, e di savorre. Colà sta ritto ancora, ed io l'hoveduto in mezzo ai grottoni, l'infimo tronco di un antico fanale in forma di torre così svelta e sottile, che, per quanto si pare, altro che à far lame ai naviganti non poteva servire...

Dunque molto più al tempo di papa Giulio, in un secolo di tanta coltura, battendo medaghe monumentali a memona dei posteri per la nuova fortezza, proprio sul posto dove visibili restavano in parte gli avanzi delle celle navali, e mentre si accingevano a copririi più e più sotto le mura del nuovo edificio, dovevano gli artisti volerne conservare il ricordo: e devo io teneme conto nelle mie dichiarazioni, che tornano di proposito su questo argo-

 $^{^{\}circ}$ Beasson Oncesson, Places, april Table. Niscett. 111, p. 399. • 1 \circ dimen when of costrum of soline continue of famo erat of nomen votas closiatis addisc continut σ

es Père J. B. Labat, Voyage en Calle. Parigi, 1730. VI, 1251 4 Dans le porte de Civilimecchia je suis bien gu'il avoit anost des remisses pour cest guières: ou en voit quelque reste auprès de la Forteresse »

mento, quando lo trovo da ogni altro negletto. Non faggo io le difficoltà, non lascio nulla indietro, e ripeto l'appello agli originali della zecca in metallo, e non alle copie in carta di questo e di quello, cui la negligenza o l'ignoranza del segno e del segnato ha condotto a rendere alla peggio l'uno e l'altro.

X — Il fatto che ho per la mani, tanto connesso coll'edificio della fortezza, con la storia antica con la scienza istraulica, e coll'arte marina e militare, quanto ognun vede, e insieme così opportuno alla intelligenza dei classici e dei monumenti, come ora dimostro, mi torna in una terza medaglia attenente allo stesso subbietto. Giulio III, seguendo l'esempio del predecessore, e contiauandosi nei lavori delle fortificazioni nella stessa città, fece intagliare in oro una medagliuzza d'infimo modulo e di squisita perfezione, più quasi direi ntraente dalla finezza dei cammei, che non dal negletto dei metalli ". Rappresenta nei dintto la immagine del Pontefice in profilo, capo scoperto, lunga barba, ricco ammanto, Chiesa e popoli numerosi scolpiti sulla stola, e il nome segnato cosi is a A Giulio terzo pontefice massimo la Camera apostolica. > Vale a dire medaglia di quella specie che si costumava ogni anno battere per la soienzità degli Apostoli, è distribuire in dono ai grandi della corte.

Nel rovescio si rappresenta una manna, dove non vedete ne mon, ne antimurali, ne case: ma solamente trovate sul lido una torre sottile a mo' di faro coi faochi

 Medaglia nella recolta Valicana, asmadio XIII, cassetto y domina alla Biblioteca, come si legge nella Gassetta afficiati di Roma circa il 1860/ S Bonarott, Numicio. Pont., I, 243, 250, fig. 16

VENUTI, Namesen. Pont., p. 93 ATLANCE, P. A. G., p. 52, 52, III:

> 1VAIO... R. W. CAMERA AFOST ANNO SEL PORTUR OF REPUBLISH MARKSUM

Door remote = 5.

14

accesi; torre ben simile a quella della tavola lliaca, e dei grottoni di Civitavecchia, come no detto intanzi Intorno al faro rinvenite in cerchio un gran aumero d celle: ne contate una diccina cistintamente, e le altre vi fuggiono in scorcio di prospettiva; ma tatte con le sponde murate, tutte condotte a finimento di arte. Sul mare discernete due navigli di grandezza diversa, chi a remo chi a vela, con le prore a terra, pioni di gente, e le ancore in mostra per approdare. Si legge scritto « Porto e rifugio delle nazioni, »

Niuno vorrà dar biasimo all incisore, se ha rappresentato troppo grandi i navigli, e respetto ad essi troppo minute le celle. Nella numismatica l'artista, costretto daile angustie del campo, deve per necessità prescindere dalle proporzioni assolute, e tenersi contento alle relative Sempre così gli antichi e i moderni in questo genere hanno usato di condurre l'occhio dell'osservatore al concetto ideale, lasciando a lui la cura di acconciare a suo talento le proporzioni. Pensiamo nel caso postro a' diversi ripieghi se l'artista avesse voluto ridurre i bastiment. alla ragione delle celle eccovi l'assurdo che i egni sarebbero venuti a tanti infinitesimi di piccolezza, e cost rattratti che nuno vi avrebbe potuto ne mettere ne discernere në la gente, në le vele, në i remi, në l'ancora, ne la prora, nulla in somma di maggiore importanza al fine di esprimere il concetto del concorso e dell'approdo. Al contrario se l'artista si fosse provato a ingrandire le celle, non avrebbe potuto indicarne la moltitudine, che pur di necessita gli veniva imposta dal subbietto. Stretto adunque da ogni parte, ha scosso dintorno gli ostatoli, e, seguendo il costume convenzionale, è nescito benissuno nell'intento di esprimere con segni mozzi in parvoloco così la moltitudme delle celle, come la grandiosita dei concorrenti

Una sola cosa ci manca: cioe il nome di tal porto. E quantunque tatti i commentatori dicano di Civitaveci chia, niuno però ha trovato a via de la dimostrazione, alla quale intendo io di grugnere, ragionando cosi. La modaglia esprime un porto di mare, e ne dà tre segni: il fanale che spiende alla nya, i bastimenti che vi approdano, e la leggenda che dice l'orto delle nazioni. Dunque i monumento papare dovrà alludere a quel porto della spiaggia romana, dove i segni e la leggenda troveranno nscontro e aprova. In Civitavecchia ho già detto che resta ancora presso la fortesza al luogo della Savorra. dietro I molo, il sottile tronco di un fanale simile a quello della medaglia: ma v'ha di più una lapida monumentale, dove, a proposito dello stesso Pontence e della medesima attà, si legge così * « Giulio terzo visitò Civitavecchia oper renderla più forte, e crebbe perfezione e difesa call'ancoraggio, perché avesse a essere più sicuro il Porto e il rifugio delle nazioni. »

Dunque del metalio della medaglia, e dal marmo della iscrizione esce l'istesso concetto colle medesime parole, e accama il singolare appellativo al porto di Civitavecchia, come a centro precipuo dei naviganti e dei pellegrini di ogni paese alla voita di Roma. In somma l'ingegnosa rappresentanza, e per quel che dice, e per quello che tace, torna tutta a un punto solo: e cresca valore alle mie prove. Non leggete il nome di Civitavecchia? non trovate i moli, l'antimurale le torri di Trajano? Be' naponde

⁵⁴ Larma nel pulsaso municipale di Civitavecchia, reprodotta dal Tonnaca, 50; a dall'Assenzazzi, 201

(VLIVE, I) CENTYMCELLAE ALKT
VE . ILEAM RESDERET MYNKTIOREN
EUSGIE , NOETYM
VT TVIVE EESET NATIONEUTE REFVOIVM
CONVECTO ATOME MYNKVII



HAR AND 1 DRUT

l'artista, tiratevi indictro, che lo tratto del luogo e del nome pel tempo anteriore a Cesare, io esprimo il porto cellulare primitivo, donde derivossi il primo nome. E senza senvere Centocelle per via di lettere alfabetiche, ecco. ve ne metto innanzi la figura per via di simbolici prospetti. La terza medaglia del porto parla da sè Essa risponde alle due della fortezza,

Tanto basti intorno all'arcano significato, nascosto sotto il velame della medaglia parlante e della blingue, a proposito del terreno, e dei monumenti di papa Giulio e di Bramante. Ora, se ben discerno, voi volete accostarvi e visitare i penetrali dell'edificio.

XI. — Guardandovi attorno, potete riconoscere le reliquie degli ampi fossati, che una volta mettevano la fostesza in isola tra le acque del mare. Ne sa esplicita menzione l'Ortisio, che la visitò a' ventisette di agosto 1522 in compagnia di papa Adnano 55. Dalla parte del mare verso scirocco, restano gli avanzi di certe scogliere a mo di controscarpa, che ogni giorno più e più si consumano: e dalla parte di terra, rimpetto all'arsenale, si vede ancora la coda del fosso, convertita in testa di scalo per alare a secco i bastimenti *. Il resto per ragione di comodità e di traffico corre spianato verso la città e verso il molo. dove fanno capo mannan e mercadanti; e dove il popolo trova gradito passeggio nelle ore vespertine. Un solo cavamento di fossato, lungo di trenta metri e largo di otto restava ancora dinanzi alla porta maestra tra il mastio e il baluardo occidentale, col suo ponte levatojo, carrucolato in alto da due rampe di catena sur un solo

is Outinion, Winever, apud Balerron, Miscell, Π_i , pqi a Vidinar sastron nondom consummation, manifold instruments ferreis, nec non against force a

³⁴ LARAT Cit., IV., 240: « Il n'y à positi de fosse un four de la forte resse. Il parait qu'on à en quélque dessem d'en faire un entre la forte resse et le bustion de st. Sebastian: la mer entre dans ce qu'à été creuse »

mulinello tra i due cordoni: e intorno la cancellata di rastrello esterno. Di là tatti e sempre abbiam trovato l'ingresso principale, di là ancora lo vediamo segnato neile prante, carte, e documenti del cinquecento: nè poteva aprirsi altrove, senza restare scoperto alla campagna, come si è detto innanzi, parlando de la grossezza dei muri. E voglio di più che si sappia aver io disteso la descrizione di questa fortezza secondo ciò che sempre ho veduto al mio tempo da cinquanta e più anni, senza mutar sillaba, se bene non ignori le mutazioni più recenti.

Facciamci dunque alla primitiva porta maggiore, dove ci attende quasi direi ancor vivo, maestro Bramante: la testa incassata tra le spalie, la fronte rugosa, le chiome a scarmiglio sul collo, gli occhi affossati, e il naso rovescion sulle labbra; cesi proprio, come si vede ritratto da Giulio Pipoi nella sala di Costantino al Vaticano, e ripetuto dal Vasari, nel principio della vita d. lui ** L'architettura ritrae i suoi elementi razionali dalle proporzioni del corpo umano perció non di rado l'architetto, come pur lo scrittore, traduce sé stesso nelle opere sue. Sulla porta a me sembra di vedere l'austero aspetto di coloi che la disegnò: chiave abbassata sull'arco, pendoni di catene dalla cervice al ponte, una troniera di falconetto nel mezzo, e due pertugi laterali nel muro per isquadrare gli avventori. La voce istessa di lui direste udire, quando profondamente scolpita vi dice 🦖 « Lasciate le armi. »

Valico il ponte, dopo compiute tre giravolte nell'androne, incontrate la seconda porte, il corpo di guerdia,

LASCIATE

IS ARMS

Nº VASARI, Villa di Bramanta VIII, 120. Il rigarto di Bramanno inciso la principio.

PIRANESI, Il Vaticaro Rolla sain di Costantino.

⁵⁵ Incargione sculpita sugli stipiti a destra e a sinistra della porta maestra Avviso agli estraner.

il secondo rastrello, e venite nella piazza scoperta di settanta metri per cinquanta. Lo sguardo corre rapido, e si posa tranquil o perche incontra armonia nelle parti, corrispondenza nell'insieme, ornati ed accessori convenienti all'arte militare. Nel mezzo vedete le artiglierie da campo sui carretti, in punto alla sortita: vedete torno torno in giro pei quattro lati a bella comparsa alte le cataste delle bombe, delle granate, delle pallo, messe a piramidi e a prismi, secondo il calioro: tutto il ferro lucido e spalmato a ca do di bitume e di cera. Vedete nel centro la fontana, rimpetto la cappella, di costa il palazzotto del castellano, è per tutto il perimetro, addossati alle maraglie maestre con le porte e le finestre e il porticato all'intorno, cinquantaquattro cameroni, depositi, officine, molini, forni, prigioni, e tutto quel resto che si ricerca in una fortezza se

Dai quattro canti si passa alle caseriatte dei baksardi. Precede un camerone quadro di sette metri parallelo alle semigole, e sulla diagonale il passazzio alia batteria, dove Bramante d'spiega la sua originalea Egli non imita il corridojo e gli esagoni di l'Sangallo in Ostia, nè preladia at quadrdungbi del Baonarroti quivi stesso nel mastio: na bizzarra di pianta sceglie la figura triangolare, come di largo cappesaccio a tre punte, l'ana delle quali fa capo al centro del bahardo, e l'altre due yanno a cercare le troniere ne l'angolo mistil neo alla coruna, Iniziato nel-'arte da Ciro, da Leonardo, e da Lodovico il Moro, aguzza l'ingegno, e provede con una sola tromba a due maniere di tiro, Imperconche in ciascuna batteria con due forti traversoni, così rinfanca le volte, che guadagna quattro androni cota se tu metti in batteria il pezzo parallelo si cateta tu assesso il tiro radente per filo sulle

1.600 t ch , 1V, 250. * Magazia à pondre, ... bonicis en quantité... futilis, monsquets, armes ... et tont qu'est necessaire à régoureuse et langue defense... La ville à languers sa procussion en êted pour trois sus. » cortine, e se in quella vece spingi indietro il pezzo sulla ipotenusa, i tri tuoi correranno divergenti infino a mezza squadra; se bene al di fuori non comparisca altro che una sola tromba ed una sola apertura. Tanto avanti già in questo studio importantissimo avanzavano gli architetti nostri al principio del cinquecento, seguendo gli esempi del secolo precedente, che sa maraviglia il ricorso dei Promis e di ogni altro si tempi posteriori.

Il carattere delle casematte bramantesche si manifesta costante e sicuro in tutte le batterie, non ostante qualche divario accidentale sul più e sul meno, che nallamente muta la specie ne la natura del sistema. Per esempio la casamatta del baluardo australe si arrotonda sul vertice. l'orientale aggiugne la postierta secreta verso terra, la boreale resta nella regota comune, e la ponentina è tutta chiusa dal macigno dei traverbni, e dentro murata a pieno di tufo, senza mun pertugio, perché sul passo pubblico del molo non si voleva dare appicco a malificio di estranei. Quelle del piano superiore, che sono otto, a due a due per ciascua baluardo, pigliano figura più sottile, come di chiodo a farfalla. le due als a tromba cercano la radente delle cortine contigue e la spina nel mezzo serve di passaggio. In somma queste casematte tanto nel piano terreno, quanto nel superiore, tornano tutte al medesimo tipo, camera chiusa, figura trilatera, trombe oblique, tiri. doppi. Artifizio primitivo e fin qui negletto ed ignorato, come quello di Ostia.

La scala a rampa per lati dei mastio mena al piano superiore, dove trovate altre cinquantaquattro camere per alloggiamento del presidio: camere di cinque metri, legate da un portichetto aperto all'aria e alla luce. Indi talite al sommo, ed osservate le piazze dei baluardi sul diametro interno di quindici metri, e le piazze delle cortine sulla larghezza di osto; tutte in comunicazioni tra

loro dail'una e dall'altra parte, e distese sul grosso della muragha, e sulle vôlte dei porticati e degli alloggiamenti sottoposti. Voltoni grossi di ventisci decimetri parapetti larghi di venti, tutti in pietra di tagno, ed alti da coprire la persona.

Le cortine sono forate per sei e per otto pezzi in ciascuna, i baluardi per cinque, oltre alle continue feritote di archibuseria, così messe a contrasto, con infiniti ripieghi di ingegnosi partiti, che possono battere in ogni direzione senza scoprire il feritore.

[1514]

XII. — Raccogliendo ora le date principali del tempo decorso, senvo l'epilogo. Addi quattordici dicembre 1508 finiti i disegni, escluso il partito della riduzione a metà, cordeggiato il terreno, battute le medaglie, messa al posto la pietra fondamentale ⁵⁷. Cinque anni dopo, alia fine del tredici, gli alloggiamenti della fortezza, e il parere di Bramante invocati sul posto da Giulio de' Massimi e da tutta la sua brigata ¹⁶. Agli undici di marzo 1514 muore Bramante, e il lavoro continua sul primitivo disegno di fui per opera de' suoi giovani Giulian Leno e Antonio da Sangallo per tutto il tempo di papa Leone ⁵⁶ Nel ventidor la fortezza messa in difi sa e fornita di artiglierie riceve la visita di papa Adriano ⁵⁶. Nel ventisette caccia dalla parte di terra e di mare la gente del Borbone, e cresce di mento per la incolumità di papa Clemente ⁵¹

M PANIDE CIL. NOSE J.

⁴⁸ locomestri of , nota 1

¹⁹ GAYE cit., note 14, on 19.

P. A. G., Pirati, I, 127, 196, 264

[←] Outrisius cit. mota 53-

GUICCIARDONI, Storie, In-q. Lib. XIII., 1645 II., 452.
 CAPPELLONE. Vita del Dorio, 28, 29.
 P. A. G., Pirata, I., 274.

Nel trentaquattro, e mese di agosto, tutta l'armata turchesca, devastate le province meridionali, comparisce sulla spiaggia romana, e insieme con lo spavento di Napoli e di Roma ridesta lo studio delle difese 65

f1535 1

XIII. — Paolo terzo, eletto prestamente in quei giorni paurosi, volse buona parte de'snoi pensieri alla fortificazione di Roma e della marisa, come è detto. E perchè teneva in diversi lavori occupato intorno alla capitale Antonio da Sangallo, deliberò affidare ad un altre il compimento, meno urgente, ma non meno classico, della nostra fortezza,

Fin dal principio del pontificato avez preso a favorire Michelangelo pel gran conto che egli stesso faceva del sommo artista: anzi con esempio piuttosto unico, che raro, era andato a trovarlo in casa sua accompagnato da otto o dieci Cardinali; dove, facendogli carezze, gli pose in mano un breve, pieno di singolarissime lodi, e con esso la provisione annua di milieduecento scudi d'oro, e il titolo di primario architetto di palazzo, aggregato alla famiglia pontificia, e a tutti gli onon e privilegi consueti. Non è da mettere in dubbio se Michelangelo si adoperasse, o no, a rimeritare tante grazie, e a degnamente corrispondere alle richieste di papa Paoto. I suoi biografi ne fanno ampia testimonianza. Se non che tra la moltitudine delle opere da lui al tempo di questo Papa condotte a termine, quasi

⁶² RAYNALDUS, Ann. Eccl., 1534 n. 50 Giovio, Histor., 8b. XXXIII. P. A. G., Pirati, I, 367

⁵³ Paula et. III., Lillerae in Jorma brevis sub die prima septembrit MDXXXV Tradotte dal Salvini, a pubblicate dal Montant e dal Francia, in-S. Frenze, 1709, p. 12.

APPENDICE, note e prospetto cronologico nell'edizione dei Vasant, XII ±10, 384

smarrita, non altro al proposito nostro ebbero saputo lasciarci scritto, che in compendio, lavori infiniti 4.

Tra questi lavori nella predetta congiuntura viene da sè il compimento dell'opera di Bramante per mezzo di Michelangelo: che ai due sommi era riserbato darsi a vicenda la mano dalla cupora en san Pietro in giù. Gli altim, finimenti della nostra fortezza stanno certamente con papa Paolo terzo per l'evidenza degli stemmi ⁶¹, e delle iscrizioni ⁶² e l'opera torna di certo a Michelangelo, per la tradizione locale di quell senttori che hanno potuto saperne più da vicino ⁶². Sentenza confermata dalla maniera onde lo stesso Buonarroti sempre ha fatto e fa fene da sè alla sua persona, ed alle opere sue.

Imperciocché non altro restandogli se non la parte suprema del mastio, come dire del central tornone solitano, non obbligato a simmetria, lo condusse, dalla rintola in su, a modo suo, imprimendogli tutta la fierezza,

M Conditt, Vita cit., m-fol. Roma. 1353, e Firenze, 1746. p. 39. a Paola III fin dal principio prese Vichelangeso al sua servizio, e gli fa e fare infinite cose, che da mo delle non sono.

VASARI, Vila de Michelangelo cii , X I 217, 225, 226

AURELIO GOTTI, La vila di limbellangiolo Enonarroff, in-S. Firenze, 1875, I. 262.

6 Sтемма di Paolo III sulla fronte dei mastro e il corracione senunsto: dei gigli farnesanti, come appresso

66 Larida del palazzo municipale in Civilaverchia, riprodotta dal Tor-RACA, p. 49; e dall Annoyazzi, p. 257

> PANJAR DI KON ARCEM A INDEX C INCHOATAM ASSOLUTI K D XXXV

HABAT Cit , IV, 237 « On pritend que le fameux Michelange a ele l'ingenieur de la forteresse de Civilavecchia, »

Manzi cit., tó: « Opera de Michelongelo può dura il mastro... fallo etisficare da Paolo III »

ANNOVAZES cit., 263: « Il Buonarrois se guadagne il nome di fordalore per la cressone del mastio. »

Pro Boson, Il soldato, 184 a Bella fortazza, a se ne aftribusce il disegno a Michelangeio.»

He be' I have

bizzarria, e grandiosità del proprio carattere. Non voglio già che egli lo abbia murato dai fondamenti, o disegnato ottagono di pianta no, perché certamente di tale figura sorgeva, o como dicevano A faces, fin dal principio. Tale si vedeva ad evidenza nella autografa pianta primitiva ", tale nelle due medaglie dei fondamenti ", e tale nei rilievi, cavati dal vero venti anni innanzi per mano dei Sangallo, che vi segnò altresi le misure di ciascuna faccia ". In somma Michelangelo non ebbe a fare mutazione di pianta, nè di soccolo, nè di scarpa, nè di prima coraice, nè di mensole che tutto ciò era già fatto, e dura alla maniera di Bramante. Ma d'indi in su potè trare con sovrana maestria le sue novità per quella maggiore a tezza di unidici metri che gli venivano di muraglia sopra al ciglio delle cortine.

Qui l'architetto segue il suo genio; e, senza rompere l'armonia nel resto, imprime all'opera sua il proprio carattere.

Comincia con sei troniere, una per ogni faccia esterna, e le mette in arco basso di lunga gola e scura, e di più fiera comparsa, che non le quadrature precedenti. Si avanza nel mezzo al sagliente, e vi assetta in memoria del suo benefattore lo stemma della famiglia di lui, scalpeilato sui travertiri ad alto rilievo. Cosa in vero grandiosa e bella per la ricchezsa della composizione, e per quei fieri svolazzi di bende che gli corrono intorno. Il cavalier Pietro Manzi, che ogni giorno l'aveva dinanzi, ragionando da maestro di squisto tatto nelle lettere e nelle arti, scriveva "

⁶⁶ PIANTA e autografo, come alla nota 🚜

[€] MahaGine, come alle note 25 € 27.

P SCHIZZI del SANCALLO per Civitava-cchia, come appresso, lib VII. lavoro del 1555, u vi si legge: a Terrona della raccha a fasca, a u vi si recio disegnate l'ortagne e scritte le mesure del primo into, paimi 40 del secondo, paimi 47 ccc.

ATLANTE, P. A. G., p. 79

P MARKE clt, 16.

« Opera di M chelangelo può dirsi il mastio, fatto edificare « da Paolo III. Quell'aspetto fiero ed ardito, e quell'arma « omatissima che porge fuori a gran nitevo ritraggono « oaninamente i modi fieri e bizzarri di Michelangelo; e « sopra tutto combinano col disegno del cornicione Farenesiano in Roma, » Ne tenga memoria il lettore; tornerà la ripetizione di questo stemma per la stessa mano sul baluardo di Belvedere alle mura di Borgo.

Salendo quindi al sommo, egli distende in giro sul'edificio il supremo cornicione, quanto mai dir si possa nobilissimo, dove lo sporto, sorretto da bizzarri mensoloni a coda, e seminato dei gigli farnesiani, si mostra a un batter d'occhio preludio dei famoso comicione al palazzo di Roma, e disvela evidentemente la mano dello stesso maestro. Finalmente lassú intorno al ballatojo non rilieva di parapetto più che un basso zoccoletto a pendio sotto al ginocchio. Dovete sapere che Michelangelo, propno lui per sistema (fossero pure fortezze marittime), non amava i parapetti di pietra, per la rovina provata deile schegge; ma li voleva di materia cedevole per ammorzare i colpt delle palle nemiche. È però non ad altri, ma solo a lui vuolsi attribuire la spondella così fatta, che al bisogno può esser condotta all'altezza conveniente di terra, di cretoni, di pranelle, di lana, e di simili npari, da mettere e togliere, secondo le convenienze dell'arte e del giorno. In breve le troniere, lo stemma, il cornicione, e i pasapetti, più che gl'infiniti lavori dei biografi suoi. dicono il fatto di Michelangelo.

Nella parte inferiore il mastio conserva sempre la uguaglianza e la similitudine con tutto il resto dell'edificio primitivo, salvo il regime delle proporzion, e della figura ma nella parte superiore Michelangelo ha distributo le cascinatte, a suo modo, di figure rettangole. Sei per le facce esterne, due a sinistra per difesa della porta maestra,

e due all'interno per mantenere ii castellano nel dominio perenne, e nel rifugio estremo. Le cortine dai due lati menano agli androni del mastio, la porta secreta sulla sinistra per una scala agrata conduce al ballatojo, dove è l'asta della bandiera, in mezzo a due pezzi di grosso calibro, imposti tolti, e rimessi le tante voite in barba. Di la lo aguardo domina non soiamente sulla fortezza sottoposta, ma tutto intorno da un capo all'altro del mare degno compimento di grandiosa opera.

[537]

XIV — Alli ventinove di aprile del trentasette mosse Paolo terzo per Civitavecchia, e trovó compiuto il lavoro del mastio, intanto che provvedeva alla spedizione romana contro la pirateria dei Turcha ". Quinci innanzi la storia di essa fortezza si lega con tutte le imprese navali dei nostri marini, di che ho fatto, e farò discorso negli altri volumi della mia storia. Come crescevano di là le minacce, così di qua le riparazioni, tanto nel trentasette, quanto negli anni seguenti 7. Ricordare ora mi basta il depositario Gentile Goffredo da Ponte ai registri, il castellano Giovantu Biancardi alla direzione, il governatore Orlando Ricci alla sopraintendenza, e gli artisti del paese, Donato Sallua, Evangelista Valtravaglia Lorenzo Giannini, e Giuliano Anselmi, însieme coi venturieri Ianocenzo Fratejacci della Tolfa, Giacopo da Bologna, Pandolfo Fiorentino, Bernardino da Novara, Stefano da Capranica, e tanti altri, ai lavon di muro, di metallo, di legname, e di pietra come

^{**} Bunners Manuschus (de Coesenas), Diar Coerem, mes- a Die KX!!\
aprilia MDXXXVII Papa resessit ab Urbe versus Civilatem Velerem, at
thieret triremes et provideret contra piratas marsilmos, a

⁷³ P. A. G., Guerra des pirati, II, 124, 276, è gli altri volumi di questa sun Voria della Marina Ponispicia

apparisce da lunga serie di pagamenti che tuttavia si leggono negli archivi ¹⁴

Per tanto non devo adesso ripetere la seconda cacciata di Barlarossa e dell'armata ottomana nel quarantaquattro, nè lo smacco del duca d'Alba coll'esercito spagnuolo nel cinquantasei, costretu loro malgrado a smacciare da questa fortezza: ma devo ridurmi col discorso al sessanta, dopo la rotta delle Gerbe, quando tutti i luoghi delle nostre manne rimetteansi in difesa con molte maniere di costruzioni sul nuovo e di risarcimenti sull'antico.

[1550-70.]

XV. — Qui in Civitavecchia allora ebbe compimento la meamiciatura di muro intorno alia piazza; ma per la nostra fortezza, salda, nuova, ed intatta, ogni provvisione si ridusse all'armamento. Di che occorrendomi dire qualche cosa, mi pare non potersi meglio discorrere, nè con maggior fondamento e proprietà, che ripetendo le parole medesime di un documento sincrono, il quale ci darà ragione di fare quei commentari tecnici e filologici che serviranno a chiarire lo stato delle artiglierie e del corredo pel decennio preciso del volume presente, tanto nella fortezza di Civitavecchia, quanto in ogni altra. Ecco l'inventario compilato allora allora dal dottor Giulio Cretoni, notajo pubblico, il quale, dopo il consueto preambolo latino continua in volgare come appresso 70

4A yes. 1 40

²⁴ Archivio di Stato in Roma « Corlo di Contrie Goffredo da Ponic diponilerio della fabbrica della roccha in Ciminuscohia dal 13 inglia 1537 al 1598. » Estatti per favore dal sigi archivata A. Bertolotti

Aucurvio Parroccuiale del Domenicael di santa Maria, in Civitevecchia, ad escratti diversi dalle mie note

⁷⁵ Anciervio Novantus la Civitavecchia. Protocolli del notajo Giulio Cristoni, la data dal primo maggio 1570, a p. 155.

Copia presso di me per mano del chiaro sig. Paono Cattata, attuale custode del detto archivio, in pagine 28, collazionate da me stesso sull'origanale. Comincia:

« Al nome di Dio cosi sia, Nell'anno della natività del « Signore mille cinquecento settanta, indizione decima-« terza, primo giorno del mese di maggio; del pontificato « del santissimo in Cristo padre e signor nostro Pio per « divina provvidenza papa quinto, anno quinto.

« Questo è l'Inventario di tutte e singole le cose, « masserizie, artiglierie, e munizioni, che si trovano nella « rôcca nuova di Civitaverchia, e questo è l'atto della « consegna che fa il signore Antonio Martinelli, civita- « vecchiese e già provveditore della detta rôcca, a nome « della reverenda Camera apostolica, al signor Marcan- « tonio Testa della terra de. Bosco, provveditor novello « della stessa rôcca; e da me publico notajo ricevuta per « ordine del medesimo provveditore. Laonde premesso il « venerabile segno della santa croce, il tenore dell'inven- « tario è come segue. (Fintsce til preambolo latino).

« Parlando in lingua volgare, primieramente, nel ba-« luardo », detto della rada grande », due cannoni » a « cavallo », con ruote et casse ferrate; uno coll'arma di « Clemente VII, e l'altro di Pio IV. Una colubrina » di

a In Des nomine amen Anno a nativitate equidem Domini miliarino quingrafestusa septuagestusa inditante decuma tertia. etr — Hot est Inventariam omnum el singularum banaram rerum, tarmentarium, el munitarium sa Arce nata Cidate Vetales reperiorum, el per dominum Antonium. Martinellum de eadem terra Civilae I atulae olim dictae Arce nature pro represenda Camera Apostolia a proceditarim, domino Marcho Antonia Testa de terra Baschi, moderno provocitari ejusdem Arcia consignatum el perme Naturium può, infrazzopium de hordine ejusdem moderno provocitaris regalum. El prima venerabili a Crucia † presentus signo ejus Inventarii tenor tatis est ut infra seguitar n

Vulgariter luques de la primis Nei balvardo della rada grande de v (documento bilingue)

^{**} Balvardo, chiamavasi I. Primo, del Molo, di san Colombiano, della Colubrina, a Ponente, al Bicchiera.

**Delibrina della colombiano della colombiana del

Rada grande: il porto maggiore, a distinzione della darsena minore.
 Camoni: cadinari, lunghi venti bocche, e palla di ferro da cinquanta.

A carello, montati sull'affusto. Onde scavalcare e incavalcare il pezzo.
 Colubrimia: car naria, lungu trenta accedire, e pulla da trentodue.

* bronzo a faccie ", a cavallo, con sua cassa et ruote fer
* rate, collarma di Ciemente VII. Un mezzo cannone "

* petriero " di bronzo a cavallo, con sua cassa et ruote

* ferrate, coll'arma di Pio IV. Un mezzo cannone di bronzo

* crepato, senza ruote, in terra, colla cassa rotta, e una

* ruota ferrata. Un sagro " di bronzo, con sua cassa et

* ruote ferrate, coll'arma di Clemente VII. Due moschetti"

* di bronzo, a cavallo, con sue ruote et casse ferrate,

* coll'arma di Paolo III. Un altro moschetto, a cavallo,

* con sua cassa et ruote ferrate, senza arma. Due cuc

* chiare da mezzocannone, due da cannone, una da co
* lubrina, una da sagro, et due da moschetto, con tutti

* i loro riffolatori " et lanate.

Nel baluardo verso mare ¹⁵. Un cannone di bronzo
 coll'arma di Clemente VII, a cavallo, con sua cassa

 et ruote ferrate, calcatojo, et riffolatore ¹⁶. Due mezzi
 cannoni coll'arma di Clemente VII a cavallo con sue
 casse et ruote ferrate, con un calcatojo, et un riffo clatore ²⁶. Un sagro di Pio IV, con sua cassa et ruote
 e ferrate, con suo calcatojo, et riffolatore. Un falconetto ¹⁶,
 coll'arma di Giulio III, con sua cassa et ruote ferrate

Il A faccie, non circolate di superficie esterni, ma porgona Onde lo spaccellare dimi dei giojetheri.

le Mezzo cannone: pezzo da ventiquatiro.

la Petracro, corto di canna, acconcio e sparparbare sacchetti di catene o cestelli di sassi:

⁴ Sagre, passo de dodici. Direvasi por quarte cannone

le Mascheth di bronco a cavallor allora armo cannoncini, a pezzetti da tre dicevarsi pur sedicesimi carnoni. Dire appresso le varianti

¹⁶ Riffolatora, nel doc, del XVI, per scovolo, distinto dal calcatojo e dalla lanata Diciamo I Rifoli del vento, la Folata degli accelli, il Rifolo dell'artiglieria.

¹⁷ Babsardo, Secondo, al Mare, santa Perzas ad Ostro.

[■] Rifforatora: torna sempre per lo scovolo, distinto dal calcatojo. —
Quiodi la voca non è stramera, come affermò il chiarissimo Massano
p'Avala.

⁹ Fatopaetto, le comina delle colubrine, palla da ser

Un moschetto coll'arma delle sei palle ²⁵, a cavallo, con
 sua cassa et mote ferrate.

« Nel baluardo verso san Bastiano *: Due mezziceanaoni coll'arme di Clemente VII, uno tondo, e l'altro
ca faccie, a cavallo, con cassa et ruote ferrate, con una
ceucchiara, et riffolatore, et lanate. Un sagro coll'arma
c di Paolo III, fatto a faccie, con sua cassa et ruote fercerate; due cucchiare, riffolatore, et lanata.

« Nel baluardo verso la terra »: Tre mezzicantioni « coll'arma di Clemente VII, a cavallo, con casse et ruote « ferrate; due cucchiare, riffolatore, et due lattate. Tre « moschetti a faccie, due senza arma, e uno di Paolo III, « a cavallo, et ruote ferrate.

- « Sotto al mastro nel corridojo della cisterna: Due « moschetti a faccie; uno coll'arma di Paolo III, a cavallo « con cassa e ruote ferrate; l'altro di Clemente VII sopra « cavalletto con forcina ⁴³. Due secchie di rame per cavar « acqua dalla cisterna, catena, taglia, e armatura di ferro. « Di sopra al detto mastio: Due metze colubrine *, col« l'anna di Giulio III, con sue casse et ruote ferrate, « nominate la Giulia et la Montina ⁴⁵. due lanate, due « cucchiare, et due riffolatori. Due ruote da falconetto « verchie coi loro ferri; vi è ancora una piastra per ruota « con una cassa rotta. Un arbore da tener su lo stendardo **
- * Arma delle sei palle: di casa Medici, e force di Leon X, peschè non purla dei gigliati sul capo. Torna il moschetto sulle ruote.

9 Baluardo: Terzo, di porta Romana, di san Bastisno.

- * Balvardo: Quarto, a Tetra, all'Arsenale, della Vista di san Giovanni a di Belvodose
- 10 Meschetto sulto ferrinar qui valo per archibanone da posta. Veniva mano meno amortagliandosi per ridural, come cen è, Arme da fuoco portatile, carta, e di precisione

94 Messe colubrium lunga cauna e palla da sedici.

- P. La Ginila e la Montina: clas combrins di papa Giulio dei Monte Vezzeggiutivo di vecchi bombardieri.
- 9º Simulardo: La bandiera distesa sul pennone, che portava lo stemma di famiglia, tre bande d'argento in campo resso, anto al tringgao e alle chiavi.

Goet autotra - 5.

« con suoi ferri; il quale stendardo é di tela coll'arma.
« di Nostro Signore et un canapo ***, che hanno detto « essere della galeotta ». Nella sala sotto al detto mastio », « et sopra l'abitazione del signor Castellano. Un moschetto « tondo, senza arme, a cavallo sulla forcina. Un altro mo- « schetto a faccie da una parte soia, a cavalletto sulla « forcina. Un barile » vecchio per l'artiglieria con suoi « cerchi, et ferro a buccoiare. Una mattera, una vettina... « fomisses). Nella sala grande, dove abita il signor Ca- « stellano. Una credenza di legnio... (omissis).

« Nella cortina verso terra un moschetto senz' arme, a « faccie, a cavallo, con sua cassa et ruote ferrate. Nella « guardia di detta cortina »»: Una lettiera con dodici zoc- « coli di abete, colle sua panche.

« Nella coruna verso il porto grande: Una bombardella ³² « di ferro, col suo ceppo di legnio; et tre campanelli per « li soldati di guardia. Una campana grossa per la rouda.

« Nella piazza: Altra bombardella che guarda la porta « della rocca: un moschetto coll'arma di Paolo III sopra « cavalletto.

« Nella guardia ¹⁰⁷. Una campanella piccoia, due archi-« busoni da posta, rastrelliera per le armi, lanterna di « tela, banche da sedere, labarde numero sei.

Bosto, 374, D; 995, D.

^{**} Caraba: per secare e manare il pominine dello sichebido.

*** Calcalia: pradrita si Turghi dai mostri mariri, e condotta a Roma dal Capitano vincitora.

[#] Mastie: trovasi aci document chamasto Tornone, torre Maestra, torre "Ha Cisteria, torre dei Castellano, e Cassero.

[#] Barile choè mozzo ferrato per le marte de l'arbado

Welles guardia della cortina verso terra. Quivi era la portella se nore, e no piecolo corpo di guarda, non la porta principale come a desso han fatto.

v 750 (i porto, come chre verso il suo calurale elemento. — Per il bombaros di Riguano, vedi disegni e fotografia nell'Atlante, p. 121.

¹⁹ Nella grardia, cloè noi maggiore corpo di grardia verso il porto, presso la porta maestra di Bramanie, che no destrutta e diversa dalla guar-

Nella coclesia della rocca denominata santa Ferma "3,
 candelheri di ferro ... (omssus)

« Nella volta we no alla detta chiesa 101: Un sagro « colla zeppa di ferro addietro 100, coll'arma di Pio IV, « a cavallo, con sua cassa et ruote ferrate, e l'assale « rotto. Casse rotte. , Ruote vecchie... (onissis).

« Nell'altra volta appresso alla detta. Casse nuove.

« Venti ruote diverse tutte nuove. Una scaletta col suo

« permo per mettere a cavallo i perzi d'artigileria 166. Un

a martinetto di ferro da condurre le artiglierie sul mastio.

« Gli archibusi... e certi archibusi detti Pistoti... » (musc sis)... Nella stantia vicina Costereci di legnio per co-

c prire il conficro, numero novanta *** , (oncistis). »

XVI. — Tralascio di seguire più oitre ser Cretoni al bujo nei sotterranei, dove per pagine ventisette continua a registrare le botti vuote e le piene di vino e di aceto; le sacca delle farine e del sale, le giarre dell'olio, le misure del grano, dei legumi, e delle altre civaje; ripestando qua e là delle cose medesime, non secondo la ragione celle qualità loro, ma dietro ai numeri dei magazzini, dove

ciola e postella della cortina verso terra. Il documento del 1870 distingue le due guardice le die porte: la renggiore verso il mare, la poste la verso terra. Con polle nunte del cinquerento, marsime fii quella autografa del cive Laparenta, di che ho il facso de mill'Armanne p. 86.

LABAT cit, V 250, fine a La porte de la forteresse est entre le Massino. H la lour que regards le Ric hiere.

20) Ecclesio di senie Firme. La cuppelle delle fortezzo, ricordata pur la Paride, come sopra

🞮 Avella polla, cioù nella Cosmunta a botta di geneba

25 Zoppa, cunco di sicurezza, perche ratto nella sala-

Statemay La match as da encavalente e scavalence le artigherie, detta pur Capra

291 Pictori Archetesi di canna corta e di bocca sarga

vel Complero, nome proprie di quella armatara in forma contra, che deveva sosienere le tavole di conta, o *Conferecce*, assegnate a coprire di un unutellone la piazza dei palandi le artigherie, e le guardie dalle intemperie Se ne viale il disegno nelle medaglio citate, p. 55 e por; nelle pante e prospetti antici stella fortesza, nella tavola del Crescessitto, Austria, 537 era condotto, tramezzando ancora le munizioni da guerra con quelle da bocca. Minuto inventario, dove si trovano le provvisioni delle fuente, dei form, dei molini a grano e a polvere; e poi mano mano i bandi a centinaja le i pesi a migliaja del rutro raffinato e greggio, del carbone dolce e forte, sodo e pesto, dello zorío nativo e trito, della polvere fina e grossa, della corda cotta e cruda, e delle palle di ferro colato diogni calibro da tre infino a sessanta, ritraendo il numero totale a palle seimila duccento quarantasei, per cannoni colubrine, mezzi chanoni, petrieri, sagri, falconetti e moschetti, Poi il novero delle celate, delle pieche, degli arch busi, e specialmente di quelli detti Pistoni, cioè armi da fuoco manesche, corte di cauna e larghe di bocca, che si cancavano a pallinacci, o a goccioloni, quando si voteva pestare molta gente confusamente ad ogni tiro. Voce da essere ricordata pel tempo che fu scritta.

Speciale annotazione altresi merita il documento intorno al nome ed al significato del Moschetto. Questa voce ab antico era usata per una specie di piccolo sparviero voracissimo, il cui istinto segnalavasi nel dar di becco a tutto, in fino alle mosche, d'onde il nome gli venne. Quindi l'istessa voce passò ad una specie di saetta, tanto sottile ed acuta, che avrebbe quasi potuto passare fuor fuori una mosca. Da poi quando i nostri antenati dai serpenti, dagli uccelli di rapina e dagli animali immaginari tracvano i nomi delle muove artighene da fuoco, allora la voce Moschetto cadde a proposito per significare le minute bombardelle di più facile maneggio ***. Introdotto poscia l'ordinamento razionale dei multiph, discese il Moschetto all' infima specie dei sedicesimi, e comparve cannoncino di tre o quattro liobre di palla in ferro cosi

🕶 Santro Brusca, Viaggeo di Terrasanto, 15-4, Milimo, 1480, p. 83. « Relle moschetti »



ultimo nel genere dei cannoni, come lo smeriglio stava ultimo nel genere delle colubrine. Il documento toscano, già da me pubblicato, dice ", « Otto moschetti di bronzo, e deraj smerigli, finita, di cantara tre o quattro l'uno, c con palla di libbre quattro, o quattro e mezzo, al e prezzo detto di fiorini dodici di Genova per cantaro. e Fanno di Pisa 300. » Ora I Inventario di ser Cretoni. aggiugne due varieta: prima, pone quei piocoli pezzetti sui carri e ruote, che dai fianchi dei baluardi difendevano. le cortine; dei quali parlando i maestri del cinquecento dicevano non dovere la linea radente oltrepassare la gittata del moschetto, che si valutava a canne centrotrenta, come dire a trecento metri di punto in bianco me. Poi ser Cretoni, nell' istesso Inventano mette fuori l'altre varietà dei moschetti, che, lasciato il carro e le ruote, e saliti sui cavalletti e sulle forcine, facevano il servigio di archibusoni da posta. Non basta ancora: chè nel secolo seguente lo troviamo per arma da fuoco portable, come archibuso lungo di fanteria marina. Onde nel documento delle galere romane si legge ": « In tiascuna galera « moschetti cento e venti a tre scudi l'uno, scudi 360: « Foreme cento e venti a soldi quindici, arca scudi 18. » Finalmente, dopo tante trasformazioni, nei tempi più vicini, e nel nostro, siamo giunti al segno che questa voce medesima significa quegli archibugetti di precisione, che sono usati dalle milizie scelte a cavallo ed a piè.

Nel resto registrando i nomi delle artiglierie minute l'inventario lascia correre la nomenclatura anteriore e scrive sagro, invece di quarto cannone, scrive falconetto, invece di ottavo: scrive moschetto, invece di sedicesimo.

¹⁰⁰ Documento delle galere toscane nell'anno 1365, P. A.G., Pirali, II 163, Pr. Vedi sopra pei moschetti dabbano fo Ostia, p. 33: 4 pei pend ritimti in Nettano, p. 173.

no Documento delle golere romane dell'anno 1630. P. A. G., Phrati, II. 136.

Fra gli attrezzi con voce originale dei paes, maritimi, dai rifoli del vento e dalla folata degli neccili pigha il Rifolatore per qui llo strumento che oggi comunemente si dice scovoro ¹⁰ Cosi pare scovo Martinetto, invece di arganello e invece di capra, dice Scaletta, per quella macchina a trespolone di tre travi affrontati, il paranco nel mezzo, e il verroccho di fianco, che serve ad ogni lavoro di forza sull'artigheria, massimo per montarla su carri, è per rimetteria in terra.

Delle bombarde e bombardelle, e di ogni altra attenenza dell'artiglieria primitiva, secondo l'ordine dei tempi non ripeto più milla: tanto ne ho scritto nei precedenti volumi, sempre a fil di entica attignendo alle prime sorgenti, che oramai anche gli ufficiali stranieri hanno cominciato a raccogliere le mie dimostrazioni e i mici document per correggi re le teorie più conte e più recenti dei loro libri e dei loro generali.

Dunque nel nostro decenno troviamo montati in batteria, è pronti ad ogni fizione trentasci pezz tra le colubrine di langa vol. ta, i cannoni grossi ed i minuti, colle
armi delle sei palle scriplici per Leone X, e delle gigliate
per Clemente VII è con le uiverse ai quegli altri Pontefici che avevano più atteso alla fissione delle artighere
in Roma, dove cransi adoperati i migliori maestri di getto,
sotto la direzione del celebre Vannoccio Biringueci, autore

HA yer. Lay

The Grain at a Base of Islandine dei hombardiers, in 4. Veneria, 1848.

Greek and Carmers, I've construct inditare, in-8. Torono 1863, p. 1853.

From Johnson, (under colorier de la mat w), Papes el Sullans, in-8. Parts, B. I ion et C., 1880, p. 81, note a ses montreuses charons, à l'addites qualies le pire Gregicimotte (à propos du mortier, justifie la date d'elle temportente annocation a las al sans donte pas comunes du savout el product annocation a las al sans donte pas comunes du savout el product annocation de l'Alberta des l'accepton site, le general Sulain, qui reporte a un dont siècle plus land l'emploi site fren courbes.

MONTEUR UNIVERSEL, Parigi, 21 octobre 1879. Ossenvatore Romano, Roma, 29 genuaro 1880.

Voca datta Varita citation di altri gornali di Germania e di la ghi terre Rama, 17 m. 220-1852

della Pirotecnia, e insieme i Giovardi, gli Alberghetti, ed altrettali 215.

Compiuta oramai ed armata la fortezza noi dobbiamo quinci innanzi lasciarla a tutti quegli eventi del tempo successivo, che entreranno continuamente nel discorso della nostra storia, perché niuna fortezza più di questa si lega alle vicende della postra marina. Dai depositi della medesima la squadra navale tirava le munizioni, la polvere, i projetti, e il rinforzo delle fanterie, secondo il bisogno ^{re}. Di là le artiglierie scelte e provate, che teneansi nei magazzini, oltre al corredo ordinario del posto "7. Nei primi lustri dei settecento, quando dimorava is Civitavecchia il mio dotto confratello nell'ordine Domenicano, padre Labat, si contavan in batteria sulla fortezza settanta pezzi, e due colubrine in barba sul mastio. Al mio tempo ho veduto io tutte le casematte, specialmente le basse, chiuse e murate due mortaj da bomba reale verso la marina, venti cannoni grossi sui baluardi, due maggiori sul mastio, quattro da campagna alla porta, e sei di piccolo calibro sulla cortina del porto per, le selve. Del nome non disputo ho usato dire Fortezza per toguere equivoci, e per seguire l'uso comune del popolo civitavecchiese, il quale nserva il nome di Rocca ad attro edificio, di che non ho a trattare. Dovrò in vece discorrere adessodelle fortificazioni di più largo giro intorno alla Piazza, che daranno argomento al libro seguente.

Millanesi e Pini, Corrispondence jolografula degli eriisik Firenze, 1870. Dispensa quinta, n. 125

- Google

A A . VE '>

¹¹⁵ Vannoccio Birinducci ida Siena), De la protacuia, libri duct, dove al trapia delle ministre e del getto del metalli. Venezia, Raffinelli, 1540.

²¹⁹ LABAT Cit., IV, 291: 4 Sur les rolères on y met des bens soldeis, qu'on prend dans les compagnées de la garneson de Civilarecchia, et on ramplace les derniers par des nouveaux. »

¹¹⁷ Lange cit., 1V, 139; c Cette forteresse de Chritavecchia est garnie de souvente-dix canons de fante, dont les plus gros sont de trente six, et deux conferences qui batient dons le rode »

Google

10 , 1 %, 1

LIBRO SETTIMO

La Piazza di Civitavecchia.

[t515.]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

 Svolgimento dell'arte. — Comparsa della seconda scuola, e della mista. — La piazza di Civitavecchia. — Pregludizza del Marini, ripetuto dal Promis

II. — Data dei tavori pel de Marchi — Racconto del Vasari. — Diario di Pande — Data certa l'ottobre del 1915. — Vaggio di papa Leone a Civitavecchia, e incontro del Bagliori del Vitelli, del Navarro, del Marchisio. e del Sangalio per la dieta:, e quindi pel congresso di Bologna.

III. — Antonio da Sangallo, già ajatante di Bramonte. — Pretico di Civitavecchia. — Architetto di san Pietro nel laggio 15.5 — Tre mesi dopo stabilisce la sua riputazione nella dieta di Civitavecchia, (extotre 1515

IV. — Ne risarcimenti, ne rocche: ma nuova cinta alla piazza — Le congetture convertite in certezza. — Gli originali dei Sangallo. — Il nao stile. — Disegni autografi, pianta a penna, medaglia in bronzo, opera esistente, data certa, (ottobre 1515).

V. — Studio sugh originala. — Il primo schuzo base, e due bastioni — Secondo schizzo infisure, e altri due bastioni. — Terzo schizzo: e il quarto bastione — Difficoltà della contuna troppo lunga — invenzione del fianchi doppi, (ottobre 1515).

 VI — Antonio è l'inventore dell'artine rinforzato. — I tre moggiorenti dell'artendolta. — Sentenza del duos d'Orbino, e progresso delle scuole muta.

VII — Il quarto schuzzo, e gli ultumi hostioni. — Rilievi del mastio: orragono e suurnto —Il quinto e sesto schizzo: la reptica dei flanchi doppi — Cantiera navale, e scandagli nella darsena.

VIII. — La pianta Magliobechiana, dai Sangallo al Marchi nel 1542, riassume tutti gli originali, donde è cavata. — Prove dirette e indirette. —

La hussida, gl. ultima bastioné, la cirta antien, la ròcca vecchia, il fanale a rolli — Primo ingrandimento della città.

1X — Il principae dell'esemzione con lavori (i) terra — Metado di Bastio ripetato da l'icefmanasco, a amounte dalla assin — Rocimento — Bastione, non balancii — Aspetto dai premi singue, stile di Antonio, a americato di

\$\%.\ — Ritorno di papa Leone (15.7). — Antonio comincia a murare \(\therefore\) Le quattro porte, gli steami, i mescherosi, (15.9). — I molo, il porto, la bocca, le artiguerie, (15.8). — Vicende militiri, durante la vita di Antonio, (15.6).

XI. — La pianta incisa in bronzo, 1554). — Proseguito il lavoro sul primitivo disegno. — Medaglia monumentale — Cdi ultura due bastioni in due maturre, secondo gli schara la pianta e la menaglia, (1553).

XII. — Nel decembo il companento. — 5empre sude prime tracce. — Patente del nestro Visconte. — Primi stari, del Lapara il 119 sett. 1560. — Scritture e disegni subografi e richiano alla direta di papa Leone.

XIII — Actre due medaglie papalt, e sempre l'istessa disegno, (1562). — Incamiciatura generale dell'intrapient — I aparelle Orsion, e Serbelloni. — Aspetto delle mara — Costruzione, e rivista. — Stemmo e laggende, 560-703.

XIV. — Le puese basse e il de Per. — Errore del Marini. — Venta di fatto. — Segui. — Caserinte. — Accrecamento in tempo di anga pace. — Escripio.

XV — Gli ultimii due hakardi — L'istrizione e la porta Romana — I nomi dei sette balcardi. — Pio quinto ei masarda al precessore, questi a papa Guilio, Giulio a Leone, tutti al Sangalio

XVI. — Le opere esteriori l'Orsino e il Paciotto. — Gregorio XIII e il primo rivellino. — La quarta medaglia colla printa medesima del Sangallo. — Lo stile degli altri rivetimi (1974).

XVII. — Il secento ed il Florano. — I opera a corno. — Il borgo quivi ed ticaza e il secondo ingrandimento. — I benomone prizz le dell'ille halcardi interposti tia citta e horgo, e terzo ingrandimento. — La cina novasima e il qui rio organdimento.

LIBRO SETTIMO

LA PIAZZA DI CIVITAVECCHIA

[1515]

I. — Infino a qui not abbiamo veduto lo svolgimento dell'arte nuova di fortificare pel fatto dei maestri di prima e seconda scuola: Precursori, campioni, è seguaci sono venuti mano mano a mostrarci, nei disegni e nelle opere loro, la torre bastionata, il baluardo a cantoni, il penta gono fiancheggiato, l'orecchione alla spalia, la batteria ritirata, le casematte, le contrammine, e via dicendo delle altre novità, dichiarate nei discorsi precedenti. Ora in questo libro, e negli altri successivi, avanzando l'arte a maturità, vedremo accoppiarsi insieme anche le trone della scuola mista, sostenute dall'assemblea dei maggiori architetti e soldati nelle diete romane.

Durante il periodo del trapasso vengono importantissimi i lavori di stile misto intorno alla piazza di Civita vecchia, ordinati da papa Leone decimo, largo mecenate dei dotti e degli artisti d'ogni maniera; lavori ben descritti dai Vasari nella vita di Antonio Picconi da Sangalto, e mal giudicati da ogni altro che non abbia veduto gli antografi dell'architetto. Il Marini, per esempio, che non

gli ebbe mai visti, se bene ne congetturasse la discoperta, sbalestró pel primo un falso epifonema, ed escluse l'eseguimento deil opera secondo i disegni dell'architetto. Egli concedeva l'invisibile, e ci negava il palpabile 1. L'illustre biografo e mpote del marchese Marmi, dupo quasi sessant'anni, riepilogate le difficultà della zio, teutennava con lui: e rimetteva all'altrui studio queste ricerche." Più tenace il Promis seguiva la pregiudicata opinione, e negava l'eseguimento dei lavori proposti ed approvati da papa Leone 4. Ne quantunque acquisto di poi la storia. valse alla sua mente preoccupata, che, dovendo pur ripetere i nomi delle primitive città bashonate, non corresse sempre da Pisa a Piacenza : senza avvistare giammanelle stampe successive Astura, Ostra, Nettuno, le due Civite, e le altre piazze più antiche, più duraci, e più degne che sono nelle nostre marine 5.

 Lepter Marins, Suggra storico e als corrageo un bastiom, m. 8. Roma, (Sov.) p. 16 4 fl disegno julio da Autonia da S. Gatto per fortificare Causvecchia al lempo di Leone 📐 ii quale disigno perb non fu mai masso in

* CAMBLEO RAYS and Della sitta a della apora del marchese Luige Marion in-8. Roma, 1838, p. 14. a l'acrebbo de Marine financia al Samue chelt purre Antonio du San Gallo per mo dissono di Centrecchia i nan estla all affermers the penendo mollo studio sull'orgetto, forse for l'incetrique del hatrosdi, si trocerebb, no argomenti per divit più antichi cibbandunate però tale recerche, non dubita de affermare che la foraficazione moderna nacque in Italia s

1 CARLO PRUMIS, Architenura di Francesco Di Giorgio. Il 73: 4 Antomo da San Galio e Leone X diede per le miere di Civilarecchia un piano. the mon fu elettusto. .

«Parours, lugge mil pieus, p. 21. a Ralvordi iduficati in varie tilla d' Ralia, dal 1509 al 1526. Pisa, Fiacenza.

s Promis est. 1tts dell' Accodonna de Torino, ed estratti ricevati in dono dal medesamo

File art Paciette, in 3, Toshoo, come sopt t. 2863 Ingegacre mittle bologuest, 1863 Ingeguers will della Varea d'Antona, 1565 Ingegners multi premontesi, 1872 Lettera del Pacietto, 1871 fage, sere millé trations (573 (Op gostuma)

A tale eravamo venti e più anni fa, quando, a punto per questi studi della marina, io presi a trattare di proposito lo atesso argumento. Intorno al quale, avuti in mano gli autografi, cavatone il facsimile, svo ti gli argomenti storici, raccolte le medaglie, e mostrata ogni cosa a quanti sono in Roma e faori studiosi di siffatte ricerche e datone par sufficiente raggiuaglio per ie stampe, posso ora sostenere che da quel tempo in giu ogni altro (nominandomi, o no) ha seguito in questa materia le dimostrazioni e le scoperte que, come ho dovuto più volte avvertire la Ora, rifacendomi ai bastioni del Sangado e di Leone decimo per darne ai lettori piena contezza in questo libro, stimo superfluo ogni altro preambolo; e vengo difiato al punto della data certa.

II. — Il capitano Francesco de Marchi , scrivendo in Roma il principio del suo trattato nel mese di agosto 1546, registrava queste parole , « Da trenta anni in qua la Sede « apostolica ha fatto fare di molte fortificazioni. » Dunque le nuove opere ordinate dai Papi nella mamera mista, di che egli trattava, come di cosa ben conosciuta al suo tempo e nella nostra città, cadon dal settembre in giu dell'anno 1515.

Dopo tale premessa generica, e prima di stringere i particolari col diario di Paride de Grassi, sara bene udire il fatto descritto dal Vasari nella vita di esso Antonio da Sangallo ^a. « Andando pol papa Leone X a « Civitavecchia per fortificarla, e in compagnia di esso « infiniti signon, e fra gu altri Giovan Paulo Baghoni, e di



Opera e Gjornali, cit qui a p 13, iib. L, nota sp. Medio hvo. II, 389, 408, 400, 451, 600
 Pirali, I, 132

[†] De Marchi, tav. 1, a pag 45 a Questa opera si cominciò del mese Cagrete 1540 in Roma. 1

³ DE MERLI, Arch., in-fd., 1509, ltb. II cap. R, p 46, lin. 13
9 VASARI. 176a. Firenze, 1865, X 6

- « signor Vitello, e simi mente di persone ingegnose Pietro « Navarro, ed Antonio Marchisi, architetto allora di for-
- « tificazione, il quale per commissione del Papa era venuto
- « da Napoli, e ragionandosi di fortificare detto luogo.
- « infinite et varie circa ció furono le opisioni, et chi un
- c disegno, chi un altro facendo, Antonio fra tanti ne spiegò
- « loro uno, il quale fu confermato dal Papa e da quei
- « Signori et architetti, come di tutt, migliore per la bel-
- « lezza e fortezza, e belkssime et utili considerazioni
- « onde Antomo ne venne la grandissimo credito appresso « la corte, »

Né il Vasari, né gli Editori, né altri, avevano a dir nulla dello stile vecchio o nuovo dei disegni, né del tempo preciso di spiegarli ed approvarii, né del modo di condurli ad effetto; ma noi, die abbiamo innanzi agli occhi gli autografi, le muraglie, e l'edificio, ne diremo bene le qualità. Ed ora che sentiamo dal Vasari l'incontro di tanti signori, capitani, ed ingegneri, col Papa in Civitavecchia, non possiamo a meno di ripensare al viaggio che di là fece con tutta la corte papa Leone per andare la Bologna e a Firenze incontro a Francesco re di Francia: viaggio solennemente desentito, non che dal Vasari, dal Guicciardini, e dagli altri storici contemporanei italiani e francesi-

Perciò ora mi volgo al diano di Paride de Grassi, dove sono registrati giorno per giorno i fatti di papa Leone e senza spender tempo nell'esaminare e nell'escludere le diverse gite di esso Papa in Civitavecchia, prima e dopo la dieta delle fortificazioni ¹⁰, mi tengo all'ottobre del 1515, dove s'incontrano tutte le conditioni poste dal

whates the Grassis Digital Confusion of a Mas Committees, XX

⁴ i januarii 1514. — I octobris 1515

a 13 stplembris 1516. — 15 novembris 1517

^{4.26} maximbres 1519. — 7 Exembres 1910. »

Vasari e dagli altri. Ecco le parole di Paride ". « Addi « primo di ottobre 15.5, papa Leone usci di Roma, volgendosi a Viterbo, Montefiascone, Toscanella, e final- « mente a Civitavecchia. Quivi dimorando il Papa, venne « avviso che Milano era stato occupato dai Francesi, e « cne il re Francesco coll'esercito suo allestivasi per ve- « nire personalmente in Roma. Di che temendo il Papa, « non forse colui macchinasse nov tà nei passaggio per la « Toscana e in terra di Roma, volle prevenirlo, e gli fece « proporre un abboccamento, e si mosse con tutta la corte « per incontrarlo a Bologna, »

Le date ed i giornali di Paride, come tutti sanno, non ammetton replica, nè eccezioni però non accade confermare le sue parole con le testamonianze altrut. Basterà ad ogni sottil pensatore avvertire che il prolungato viaggio del Papa, e il concorso straordinario degl' infiniti signori allora soltanto avcan ragione d'essere notati colà, quando si apparecchiava la mossa di tutta la corte per Firenze e per Bologna. E però di fatto per l'anno medesimo intorno a papa Leone, dal principio alla fine del viaggio, così in Civitavecchia come in Bologna, ci accade d'incontrare tutti quei signori i cui nomi si leggono registrati dal Vasari.

Prime dei presenti Giampaolo Baglioni; chè, deposte allora le notissime ostilità, nel mese di agosto del quin-

^{**} Paris in Grassis, Diaria Coeremon, was, alla Cabanay XX III, 6.

** Dit prima actobris MDNV Papa diversit ab tirbe versus Viterbum, loutem Falsaarum, Tuscanellum, et Civilalem Veterem... Ubs. com esset, unmaatum est regent francorum qui nuper Mediolanum in potestalem main redigerat, velle ad Papain personalder accedere com exercitu suo l'ude Papa versius ne quid no útotis in transitu machineretur, operatus en ut ipet ad Bononium est onné aura descenderet »

Scheone Amerikato, Storia forest, in-fol. Firenze, 164: II 317. Raymandus, Asn. Ecol., 1515, D. 20. G.ICCIARDINI, Storia, anno dero, fin Seratori, Amadi, anno dero, fin.

dici erasi recato al soldo di papa Leone, e percò con lui trovavasi nel settembre a Roma, nell'ottobre a Civitavecchia, e nel dicembre a Bologna, come espressamente ricorda l'Alfani perugino, d'endo " « Addi ventinove di « agosto, di mercolal, 1515, si parti da Perugia il signor « Giampaolo Bagioni per andare al soldo di Nostro « Signore a Bologna. » Cioè appresso alla persona del Papa, in Roma, in Civitavecchia in Firenze, e dovunque egli fosse per andare: registrandosi solamente il termine di Bologna, come più nobae, pel solenne congresso tra Papa e Re.

Presente ancora Alessandro Vitelli, che, come capitano della guardia papale, sempre ed ovunque seguiva la corte, massime nei viaggi ¹⁴. Presente Pietro Navarro: il quale avendo pur da Genova la via spedita, dopo messo fuori del castello di Milano il Duca codardo, doveva essere tra i primi a trattare del congresso tra Leone e Francesco, egli amico intrinseco dell'uno e dell'altro ¹⁵. Presente Antonio Marchisio, chiaro architetto militare nelle storie di questi tempi, e facilmente venuto da Napoli alla chiamata di papa Leone ¹⁶. Presenti in somma gl'infiniti signori: e quegli che più ci tocca da vicino, come devo ora specialmente dimostrare, presente nell'ottobre del quindici l'architetto da Sangallo.

Teseo Ateani Monorie perugine. Arch. Stor. Ital., XVI, L., 272.
 Francesco Zazzera, La monthi d'Hatta, m-in., hapoli, 1525. 4 Famiglia Viletti.

Aurguo Myssi, Alemorie di Città di Castello, m-8 Ivi, 844, Il 171, 1688.

⁴⁾ GUICCIARDINI, Storia, lib. XII

LEONES BE X Epistolae Petro Naverro contabro, unter cip. Bekul IV. 72, 113, 130, etc

CIARBANDREA PRATO, Storia di Milano, Ancer St. It. 111 346 a Addi 8 oltobre 1513, il conic Pictro Mazarro assitu das Castillo di Milano e si accominuo col l'apa »

^{**} Comentice of Moria Augul, appet dal Cospo, in-a Veneza, 1613

Ottobre #515]

III. -- Antonio, ágtio di Bartolommeo l'icconi e della Smeralda Giamberti da Sangallo, all'ievo de materni suoi zii, e da loro miziato nella scienza della nuova fortificazione militare, era giá da molti anni in Roma a perfezionarsi nell'arte. Tutti sanno che egli aveva ajutato Bramante nei fossi e nel corndojo di Castello in Roma; ed io ho dimostrato che fin dal 1508 lo assisteva nei disegni e nella costruzione della (ortezza di Civitavecchia, della quale esso ci ha conservato l'autografo, già nel precedente libro dichiarato **. Giovane e procacciante, aveva colta a tempo i opportuntà di studiare interno all'istesso paese, e di comporne i disegni, e di tenerschi pronti alla prima richiesta, che non poteva tardare, L'edificio della fortezza, dove egli aveva favorato, chiamava per necessario complemento gli altri lavori della piazza. Le testimonanze verrbere sono sempre concordi tra loro. e cost qui ci accade. Chè gli autografi anteriori spiegano la prontezza e perfezione dei successivi, e futti insieme concorrono coi cronisti, coi cerimonieri, e cogli storici alla dichiarazione dello stesso fatto pel mese diottobre del quindiel.

Quindi più limpido e più sicuro di torra adesso il testo del Vasari, che studiosamente introduce il nostro Antorio, come architetto primario in corte, col seguente preambolo 18: « Mentre queste cose giravano, avvenne « che la vecchiezza di Bramante, ed altri suoi impedi-

Guellelmarte. - 4.

zió

¹⁷ ANT. Piccost da Sangallo, Prifusione al Fitrario. Mas, alla Mas-Cilabrentana, chato dal Gorri 11 121º a Noi abbiamo consumato gle sindirnostre in Rome dall'età di anni XVIII »

MELANERI e Pritt Correspondence di artesti foregrafata, disp. 111, 71-137-

Vedi sopra pag 192, segg

^{*}YASARI ÇIL, E'lin di Antonio X. 5

- « menti lo fecero cittadino dell'altro mondo. Perchè da
- « papa Leone subito furono costituiti tre architetti sopra
- « la fabbrica di san Pietro; Raffaello da Urbino, Giuliano
- « da Sangallo zio d'Antonio, e fra Giocondo da Verona.
- « E non andò molto che fra Giocondo si partì da Roma;
- « e Gruliano, essendo vecchio, ebbe licenza di poter tor-
- « nare a Firenze. Laonde Antonio, avendo servitú col
- « reverendissimo Farnese, strettissimamente lo pregó che
- « votesse supplicare a papa Leone che il luogo di Giu-
- « hano suo zio gli concedesse la qual cosa fu facilissima

« a ottenere. »

Il Vasari a suo costume, senza stemprarsi in cifre, non el dice preciso il giorno della promozione di Antonio: ma ci mette nondimeno il bandolo in mano per venime a capo, se noi vogliamo seguirlo nel discorso. Egli prima toglie di mezzo Bramante, del quale sappiamo che mori la mattina degli undici di marzo nel quattordici ". Appresso allontana da Roma frá Giocondo, del quale tutti sanno i viaggi perpetui, quantunque continuasse a foccare lo stipendio da vicino e da lontario *. Finalmente rimanda a Firenze il vecchio Giuliano, il quale cessò dall'ufficio di architetto di san Pietro al primo di luglio del quindici ". Dunque dentro I mese di luglio dello stesso anno (facilissima cosa dice il Vasari) il nipote entrava nell'ufficio dello zio; è tre mesi dopo avidamente coglieva la bella occasione che gli si offriva di mostrare alla presenza di tanti signori e capitani, e di papa Leone, e del cardinal

 [□] Gava. Carleggio di aviisii, 1, 125. « Maesiro Bramanie morì hermalina XI marzo 1514 »

Римоньюм, Elogio sievico di Rafaello, in-8, Roma, 1826, р 172
 Тенания, Vita dei più celebri architelli р. 66

Consideranto alla vita di Giusano da Sang Ilo unito al Vasar nela edizione Le Monmer, V 1, 236 « Primo di genuajo 151º Giuliano è nominato architedo di san Pietro... al prima de inguo 1515 Giuliana cesso de quest afficio ... Morì il 29 di ollobre 1517 »

Farnese, suo mecenate, quanto degnamente fosse stato eletto a posto così eminente, e quale sarebbe in avvenire la prontezza e il valore dell'ingegno suo per corrispondere all'altrut fiducia ¹⁷.

Il novello architetto di san Pietro dette il primo saggio magistrale di sua bravura nella dieta di Civitavecchia, e nel mese di ottobre dell'anno 1515 gittò saldo fondamento alla sua riputazione appresso al Papa, alla corte, e alla posterità.

 Trattandosi danque colà di tale argomento. Antonio e quei signori vedeansi intorno tre diverse mamere di fortificazioni; ed oltre a ciò intendevano alla quarta più che mai diversa dalle altre. Non però di meno le trovereta tutte confuse in un fascio, l'una per l'altra, come sempre succede, nelle opere di quegli scrittori che non hanno avuto piena notizia dei luoghi e delle cose. Per converso diremo noi con le debite distinzioni che quei signori prima di tutto avevano da presso la rôcca. vecchia colla sua torre quadrata, ridotta a nobile palagio papale, dove era alloggiato Leone X; e dove tutti gli altri si assembravano per discutere. Vedevano da un canto la rôcca nuova, detta la Fortezza, comunciata sette anni prima da Bramante, e giá tanto innanzi che poteva ben valere alla difesa del porto, e alla dimora dei cortigiani e delle milizie. Vedeano in terzo luogo attorno la cinta delle muraglie castellane, e con esse le torri e cortine merlate del medio evo in quadrilatero a difesa della terra. Lasciando le tre opere predette al loro destino, essi volgevano il pensiero alla novissima cioè ad un compiuto perimetro bastionato, secondo la maniera nuova, per in-

Dunqua nal tuglio 2525 Nato la Firence 7485, atomo in Term. 546

^{**} COMMENT. El VARAN., VII. 136 4 Giuliano cessò dell'ufficio di arch di san Pietro el prime di luglio 1515 5 lide. Lesto VII g. 4 Il luogo di Giuliano sua rio fu facilistima cora olicarra per Autorio 5

grand re el assicurare da ogni parte la città. È cio meglio di ogni altro esprime il Vasari con proprietà di termina charezza di concetto e di locuzione, dicendo; « Andò « il Papa per fortificare Civitavecchia..., e ragionandosi di « fortificare detto luogo, » Non di rabberciare muraglie castellane, nè di tirar su rocche vecchie o nuove; ma li standire fortificazione permanente intorno alla città, tanto che il luogo stesso avesse a divenire piazza forte. L'identico proposito con le medesime parole, dopo due unu, ripete il cardinale Craho de' Medici all'occasione di in ritorno cola per rincalzare i lavori, dicendo ²³: « Nostro « Signore è stato fuori a Civitavecchia per accrescere et « fortificare quello loco, »

Avendo Antonio messo fuori buoni disegni e migliori ragionamenti, imbroccò nel segno, e crebbe di credito, ron tanti elegi superlativi di bellezza e fortezza e di utili considerazioni alla presenza del Papa, dei capitani, e architetti, che sarebbe fatto ridicolo e indegno di esser toccato da chechefosse, non che scritto da un artista e storico come il Vasari, se non rilevasse alla novità e grandezza della moderna fortificazione bastionata sul terreno. Dopo le prime prove della linea fiancheggiata e della lifesa radente mostrate al mondo da. Táccola nel codice. e da Guiliano in Ostia, dopo i lavori del vecchio Antonio nei castelli di Roma, di Civitacastellana, e di Netturo, lopo le sontture e le tavole del Martini, e dopo le cinque gure di Bramante sulla pianta della Fortezza dopo tanti studi di parenti, di maestri, e di contemporanei, aon si può dubitare che i disegni per Civitavecchia non siano stati condotti secondo le regole della nuova architettura militare. Di tanta evidenza splendeva tale illazione, che

ARCHIO 10 St. It., in-8. Pirenze. 1875, 199

to Russiano, delle lettera scritte a nome dei cardi de Modrel, di Rama. In novembre 1517

per congettura tutti la supponevano anche coloro nel cu, capo frullava la opinione peggiore intorno all esistenza degli originali e alla esecuzione dei lavon.

Se son che le congetture del marchese Marini e di tanti altri hanno oramai acquistato il sommo grado della certezza, e le opinioni contrarie sono cadute per sempre tra gli erron; gli onginali del Sangallo desiderati da tanti, e non saputi indicare ne dal Gaye 4 ne dal Promis 4, finalmente discoperti e riconoscruti nella Galleria degli Uffizi a Firenze sono stati asnunciati al pubblico nel cinquantaquattro dagli Editori del Vasari- sommamente benementi per l'avviso della provenienza, dell'ordinamento, e della custodia; quantunque non siansi occupati della descrizione tecnica, intorno allo stile antico o nuovo dei medesimi, a che non erano tenuti. Però volli io prima avere nelle mani il facsimile dei quattro disegni intitolati da loro a Civitavecchia e, conosciutane I importanza, volli in. Firenze riscontrare da me gli originali or fa vent'anni e prii, dove per la squisita contesia del cavaliere Carlo Pini, li cu, nome col dovuto rimpianto deve qui esser ripetuto. rovistando nelle preziose cartelle, ho trovato altri due fogli dello stesso Antonio per Civitavecchia, quanturque non indicati dagli Editori dei Vasari; a un terzo pur di sua mano de ho groyato appartenente alla fortezza della stessa città, quantinque erroneamente dagli stessi Editori attribuito a Civitacastellana.

Coi predetti autografi posso ora ripetere non senza heta maraviglia, come già dissi nella prima stampa, che

^{**} Giovanni Gave, Carleggio medito degli artisti tilustrato con documenti puri inediti, 10-8. Firenze, 1839 40, 111 393. a importantissima per la vita di Antonio da S. Gallo è questa nota delle sue opere. Qual sorte abbiano avult questi disegni non saprei indicare »

⁵ CARLO PROMIS. Architettara del Islantinu, cit., II, 76: « Di questo ingegnera (Antonio da Sangalio) decono esistere seriuture e però non travo che sue fuerto enemana «

gli originali del Sangallo pienamente corrispondono con la cinta bastionata di Civitavecchia, come allora fu eseguita, e come tuttavia si mantiene. Posso aggiungere che per ess, ci è dato seguire passo passo i primi studi di Antonio nell'accondare la sua fortificazione al terreno; e trovare con lui la ragione di certi ingegnosi partiti, che, presi cola per necessita del sito, divennero poscia principale carattere del suo stile I fianchi doppi, l'ordine rinforzato, la fronte larga, i saglienti acuti, gli angoli retti, le facce emple, il fianco normale, le cortine quadruple; insomma tutto il sistema di Antonio verra fuori da sè, descrivendone i disegni, e applicandoli all'opera sul terreno come tuttavia si vede in Civitavecchia. Dunque dodici anni prima del Sammicheli, abbiamo per opera del Sangallo non un solo baluardo che più non esiste, ma una cinta compiuta di sette bastioni reali, e sempre mantenuta secondo il disegno originale del grande architetto. Non fa mestieri ripetere che per questo fatto di quanto sale su il valore dei Sangallo di tanto ricade abbasso tutto il discorso del Maffei, proprio colpito da quella parte d'onde egli temeva, cioè dalle opere dei Sangalless, che prù e prù ci crescono mnanzi per ismentirio. Indarno egli levava la voce, dicendo *: « Nè di Giuliano, nè di Antonio da Sangallo, non si vede bastione nella nuova forma. ¿ Abbiasi adunque per indubitato che I bastion di Vecirona fu il primo raggio della nuova arte e in esso « veramente vedesi appunto l'arte ancor bambina. » Ma veramente a punto non è più bambina la stona: e i documenti a grado a grado tornati alla luce, e i monumenti sottoposti a rigoroso esame, ci mostrago a nostro conforto la nuova arte dell'architettura militare nata in Italia da un secolo, e però già adulta e perfetta, quando egli

*6 MAFFEL, Verous idustrate, in-fot, 1732, 111, 121



da Verena pel 1527, si dilettava, di chiamarla bambina a rischio di vedersela rapire, e menare a balia lontano lontano, nei paesi stranieri.

Potrei adesso, come già feci più di vent'anni fa, ribadire l'argomento degli autografi con la ripetizione dello stessodisegno scolpito in quattro medaglie papali del secolo decimosesto, e alluminato in una importantissima pianta dell'istesso tempo che si cortserva nella celebre raccolta. della Magliabecinana: ma amo meglio in questa scrittura mettere ogni cosa per ordine di tempo al suo posto, e prima considerare i disegni di Antonio distaccati come sono a parte a parte; poi unirli in una pianta sola come si trovano alia Magliabechiana: e finalmente ribattere la identica costruzione su, terreno, come ci viene dalle medaglie contemporanee. Quattro fatti concordi tra loro: gii autografi sangalles), la pianta fiorentina, la medaglie romane, e la cinta civitaverchiese non potrebbero rispondersi a caso. Anzi la loro concordia ad evidenza ci mostra che taato essi convengono sempre nell'istessa forma. quanto tutti fanno ntratto dal medesimo originale, e tutti rappresentano l'esecuzione invariabile dell'opera medesima, sull'istesso terreno, con un solo disegno. Vedremo l'esecuzione immediata con opere di terra, e la successiva incamiciatura dei terrapieni, senza niuna mutazione di figura.

V. — Gli sch.zzi primitivi, citati nella edizione del Le Monnier, sono quattro in tre fogli, essendo doppio il terzo, perché disegnato sul dritto e sul rovescio ». I trovati da me sono tre, tutti bastionati, uno per la darsena, l'altro per l'arsenale, e il terzo per la fortezza. Di que-

^{**} Constentanto alla vita di Antonio II giovane da Sangallo, edic. del Vasani du., X, 63: « Condetecchai » vol. VII, a car. 108, n. 271. « Schizzo di Conducecchia » a car. 115, n. 284, 285. Due fogli con schizzi per Civita-vecchia, a note ira le quali si legge: « Risegnia mellere la barsola a punto. allo 4 vento, a non al faise della irangulaga, »

st'ultimo bo parl to nel libro precisiente ^{at,} degl altri diro per ordine, chiamandoli coi rumeri dall'uno al sesecondo che procedono dal primo principio all'ultimo fin nento dell'opera.

Anzitutto Antonio voleva fortincare la darsena mettersi sul mare da la destra, e rigirarsi sul mare dalla smistra, per duendere la stazione delle turemi, e la liberta del porto: la fortezia di Bramante da una parte ed i bastioni del Sangailo dall'altra, Perciò egli fissa e mantiene la base della puova for ificazione sul lato boreale della darsena, mapetto a a bocca. Ondeché nel primo schizzo con pochi e sicari tratti rileva di pianta il porto, i moli le due ròcche, e totto il perimetro della ottà come era a lora. Un quacrilatero largo verso il mare, e strutto verso turra, con quattro cortine dentate e sostepare al veruci dai quattro torrioni maggiori ancora visi leli, il primo rotondo sal palazzo del Governo, il secondo poligono all'altura della Morte, il terzo quadrato a ridosso acila Stella, l'altimo comon alla scaletta del Caracollo. Cao fatto si ferma sui contorni de la darsena, circoscrive le sponde del coto bacino e sul lato minore rimpetto alla bocca pianta la base del muovo poligono bastionato dla maniera classica, non che alla moderna. Due belli bastipoi pentagonali, legata insieme da una magnifica cortina. Senve in alto a smistra il nome di Civitavecchia, e attorno al porto, dietro alla fortezza, dentro alla darsenaserive e ripete c'inque volte *mare*, così 🤲

> c Clana codua « Marc. Marc. Marc. Marc. Marc. »

ART DA SANGA LO. Piauto autografo della fortezza di C. V. cen gnatiro mudazoni, cit. 2 p. 193

P ANTONIO DA SANGALLO II grovino: Primo schizzo scritto e disegunto di sua nvino, autogrami alla Gallena di Firenze, vol. VII, a car 108, a. 271 e facsapile presso al me, acil Atlante, p. 73.

Chiaro ai vede esser questo il primissimo studio col quale l'architetto comincia ad appuntare la linea fondamentale per andare innanzi sicuro, linea evidentemente magistrale, come oggi sarebbe chiamata dai trattatisti e dagli ufficiali del genio militare,

Nel secondo disegno Antonio aggiugne non solo le figure della auova fortificazione, ma ancora i vocaboli, e perche egli doveva imbastire subito tutta la sua cinta coi lavori di fascina e di terra, secondo i precetti della scuola mista, e poi incamiciarli di musaglia, così gli nomina con isquisita proprietà Bastioni. Procede franco, chiama le misure, fissa gli estremi. Puoto di partenza, già stabllito nel primo foglio, la darsena: punto di arrivo accennato nell'autografo secondo, alla fortezza di Bramante, punto di circonvallazione, il solito quadrilatero della città. Ripete a contorno le figure dei luoghi predetti, traccia i rilievi, segna le misure, e di sua mano scrive il significato della figura, così ¹⁰:

- « Crusta nechia
- « Schizo di Ciurtavechia
- « Bastioni del portittiolo.
- « Machia dell'uliuo. Canne 51
- Forte del monte si é pau canne 12, the sera la fronte canne 150, ll 138, 150.
- « Porta antica, canne 96.
- « Canne 438.
- « Canne 184, 23, 184.
- « Dallo uliuo perfino alla punta del bastione di terra si è canne 184. »

Anton o più che mai fermo nel primo divisamento, tenendo per base 3 lato borcale della darsena, ripete 3

F ANTONIO DA SANGALLO, come sopra. Secondo schizzo, vol. VII, a. Car. 135, q. 254, e facsimile presso di me Atlante, p. 75

primitivo disegno, rimette i due bastioni magistrali al punto di partenza, di là ne speca astri cinque, e si volge alla campagna, dove vuole distendere la catena di sette bastioni. I nomi proprì dei medesimi ad uno ad uno potranno uscir fuori dal quarto e terso autografo: intanto, a scanso di equivoci, basterà per le generali chiamare i primi tre collettivamente della darsena, dei porto piccolo, o, come Antomo scrive di sua mano: « Bastioni del porticciolo, »

Tastato il terreno, e prese le misure, egiì stabilisce un nodo di gran conto sopra quell'altura, cui chiama di monte dell'Ulivo, là dove allesso diciamo la salita della , Morte, per la chiesa del suffragio poscia edificata in quel sito. Quivi a punto Antonio richiama ed incentra il nervopiù importante della difesa, mostrando chiaramente fin dal principio che egli intende occupare l'altura, metterla deatro, e muniria col maggiore dei suoi bastioni. Ciò non pertanto s. mostra impensierito dalla difficoltà delle misure di cento ottantaquattiro canne: ora diremmo di m. 41 i. Numero inflessibile scritto tre voite, e finalmente con segui in croce e a stella ribadito, e di carattere majuscoto inpetuto dalla punta del bastione del porticciolo verso terra infino al segno circolare dell'Ulivo, con queste paroie precise: « Dall' Ulivo, per fino alla punta del bastione di terra si è canne 184. » Ponete mente al numero; esso è chiave che deve aprirci i pensamenti dell'architetto, e farci più e più certi delle conseguenze prossime a svoigersi dalle premesse, venendo ai disegni seguenti.

Conciossiache nel terzo schizzo crescono le linee, le misure e i pentimenti, insieme con la difficoltà di legare tra loro le opere seguenti, sopra terreno difficile. Bisogra seguene l'esempio, e non perderci di animo nella distretta. Ci torna per la terza volta la cinta medesima della base intorno alla darsena: ma ormai non più due soli, troviamo

quattro bastioni. Ora non essendo più sufficiente la nomenclatura generica del Porticciolo, Antonio li distingue con nomi particolari. Al pruno, che mette il sagliente sul molo destro, dove ora sono i magazzini del lazzaretto, e allora vedevansi le royme d'una faborica diroccata, dà l'appellativo di « bastione della Casaccia. » Al secondo, dove ora è la polyeriera, scrive; « bastione di Mare, » Al terzo seguente: « bastion di Terra. » Al quarto: « bastione dell'Uliuo. > Al quinto: « bastione della Porta. » Degli ultimi due dirò appresso. Intanto mi tengo principalmente ai cinque numeri, come sopra, per cessare confusione. E però avverto che le misure di Antonio sono di Canna romana architettonica, divisa in dieci palmi, ed ogni palmo in dodici once, ed egni oncia in cinque punti. Canna colla quale misuravano i Sangalli, Bramante, Michesangelo, il de Marchi, e gli altri maestri di Roma, e del mondo, come espressamente ncorda il Vasari: ed io nella nota vi aggiungo il metrico ragguaglio ". Usavano ancora per abitudine il Braccio fiorentino, due de' quali facevano un passo e quattro una canna, a quanto maggiore della romana: ma tale unità lineare non era legale tra noi.

Ecco la scrittura e le cifre del terzo autografo 2:

- Bisognia mettere ia busola a punto a li 4 uenti
 e none al faiso della tramontana.
- Dalla punta della rocha fino al ritto della ca-« saccia, 640, 100.

^{1&#}x27; De Nakor, Arch cit., p. 2, A.

Vananz vit., Vita di Aniosio de Sangullo. X, 18 a Perciocche, recento la musura dei muratore, la cama che corre a Roma è dicci patnu » Canna una, agnale a metrà 2,2342

Metro 1200, aguaie a canne 0,4475.

PARTONIO DA SANGALLO CIL, Terzo schizzo, vol. VII. a car 215.
 285 relto, e facsimile presso di me nell'Atlante, p. 77

- « Casaccia.
- « Bastione di terra
- « Contrasegmo stella ".
- « Mare.
- « Al pantone della terra, + 33, p. 45
- « Form, 45.
- « Alla torre a faccie.
- 4 Cortina.
- « Muro.
- « Alla punta della casaccia, 180.
- « Al faraghone,
- « Alla casaccia, 180.
- « Mola.
- · Puntone.
- « Torri deila terra.
- « Forni.
- « Contrasegnio stella *,
- « P. (palne) 1330. 517. 517. 520.
- « B. (bracea) 27, 100, 295, 56, 25, 26, 25, 38.
 - < 35, 92, 60, 42, 915, 34, 380, 135 65, 28.
 - < 100, 37, 80, 23, 32, 160, 45, 200, 315, 60.
 - < 80. 34. 18. 18. 120. »

Dunque nel terzo schizzo Antonio ci mostra gli studi di altri due bastioni di qua e di là della base; intorno alla quale, come in principio si è messo, così si tiene sempre fermo. E quantunque nel procedimento successivo si veda lui andare peritoso, e tentare l'arte e l'efficacia di linee diverse, sempre cercando i fuochi incrociati, e la difesa radente per tutta la fronte, nondimeno cola egii resta immobile, e aguzza l'ingegno a scoprire nuovi partiti dovunque il terreno appresso lo costringa. Però appunta il primo bastione in mezzo al molo del lazzaretto, lo lega col secondo e col terzo, di mare e di terra, intorno alla

darsena; e di qua tira una linea lunga infino ai monte dell'Ulivo. Sopra quella eminenza Antonio disegna il quarto: bastione, tanto maggiore degli altri, quanto sovreggia l'eminenza del sito. Se non che, misurata la distanza tra il terzo e il quarto, ritrova la cortina troppo lunga, avendo già scritto di sua mano nel secondo schizzo per tre volte la misura con le predette parole, « Dall' Ulivo perfino alla « punta del bastione di terra si è canne 184, 184, 184. » Lunghezza veramente eccessiva di quattrocento undica metri, da non si poter difendere per tutta la distesa col moschetto di quel tempo, la cui gittata ordinaria non passava i metri trecento. Ma non volendo Antonio a niun patto mai metter giù dall'altura il quarto bastione, ne potendo avvicinargh il terzo senza scatenare il legame fiancheggiato dei due primi, ben si vede lu, restare perplesso, e sommamente intento, secondo la massima sua fondamentale, a studiare il terreno, ed a cercarne i ripieghi. Le varianti e mutazioni aggiunte sul lembo del foglio, parlano. Ora muta di posto il secondo bastione per mepare il terzo più vicino al quarto; ora triplica le dimensioni di quel di mezzo per avvicinarlo ad ambedue gli estremi: compone, corregge, restringe, dilata, rimescola, tenta ogni maneggio. Se tu, lettore cortese, senti lo stento nel leggere del fatto altrui, pensa quanto più doveva sentirne Antonio del fatto proprio. Esso da ogni nuovo partito vedeva derivare o sconcio, o fiacchezza. Nelle prove difficili si pare la virto. Costretto per ciò dalla necessitá, lascia il quarto bastione sul monte, dove si conviene per l'eminenza del sito, lascia gli altri tre come gli aveva. già piantati, secondo la convenienza del legame per la difest; e aguzza l'ingegno a so enne provvedimento. Attenda il lettore alla risoluzione che segue dell'arduo quesito.

Antonio ripete in questo foglio la medesima linea troppo lunga tra il terzo bastione della darsena e il quarto

del monte, e sopra quella linea, grà misurata un' altra volta di canne cento ottantaquattro, come è detto, cioc di palmi 1840, serive di suo pugno la sottrazione di palmi 517, cioè di canne cinquantuna avvantaggiate serive pur nel mezzo di suo pugno la differenza in palmi 1330, che sono canne centotrentatre, sufficienti alla gittata ordinaria del moschetto nel suo tempo. Poi con due tratti di penna sega in due punti la cortina troppo lunga, mette in dentro due denti, aggiunge un fianco di più al terzo e al quarto bastione, e così ravvicina sopra quattro punti i fuochi, e distende la difesa radente per tutta la fronte 3. Ecco vinta la difficoltà, ecco discoperto l'ordine rinforzato, ecco la prima origine dei fianchi doppi. Invenzione venuta da sè per la necessità del terreno, e per l'ingegno dell'architetto.

Di ció abbiamo il disegno ripetuto tre volte per mano di Antonio nei cartoni terzo e sesto della Galleria, abbiamo le misure scritte di suo pugno, abbiamo la ripetizione evidente nella pianta magliabechiana, abbiamo la figura. in quattro medaglie contemporanee, e abbiamo sul terreno. l'opera tuttavia esistente, aguale e simile al disegno. Uguale e simile ripeto, non solo nella figura, ma nelle stesse precise misure scritte da Antonio. Imperciocche la distanza dall'Ulivo al bastione di Terra, cioè dal quarto al terzo, misurata oggidi da punta, a punta, è ncisamente di quattrocento undici metri inspondente alle canne cento ottantaquattro, scritte dal Sangallo negli originali. Le difese ravvicinate pei fianchi doppi toccano a punto i metri trecento, rispondenti altresi alle canne cento trentatre scritte dall'istessa mano. La linea risegata torta ricisamente al difalco di cinquantuna canne, cioè di cento

B Antonio cit., Schuzo secondo, finen ultima Idea, Schizzo terso a cifre, linea ventesima Idea, Schizzo secto, Atlaste, p. 85

Google

venti metri in numeri rotondi, che formano anche adesso la spezzatura della cortina tra i due denti.

Questi sono fatti di Antonio, non di altri: il merito torna tutto a lui solo. La duplicazione dei fianchi esce nel quindici, non nel trentacinque: l'invenzione a Civitavecchia, la replica a Roma. Cade da sè l'equivoco dei Marchi sempre spropositato nei nomi personali, che scrisse Cio, invece di Antonio. Precipitano tutti i castelli fabbricati dai zelanti sopra quei tre granelli di arena, come vedremo meglio a proposito del famoso baluardo di Roma, perche qui non cade questione **.

VI. — Intanto per dimostrare meglio l'eccellenza di Antonio tra i suoi contemporanei, e per mettere a miglior luce la ragione delle sue scoperte, mi sia concesso ripetere quella notissima sentenza di Francesco Maria della Rovere, che riguarda i tre maggion architetti militari del suo tempo ²⁶. Il celebre capitano, scriveva così, come si legge nella edizione postuma dei suoi discorsi militari ²⁶;

- « Et chi intende bene questa cosa delli siti di dentro et
- « di fuori, cioè delli alti et delli bassi, et delle girate
- « intorno, et delli cavalien, è sforzato a un modo, volendo
- « far bene la fortezza sua, Questa cosa delli shi è intesa.
- « da pochi capitani et da nessuno ingegnero, salvo che
- « da due hora vivi, et uno già morto, che era Pier Fran-

« cesco da Urbino, »

20 Geo. Barrista Laurit, Vila di Franceico Maria da Mantefettro. Ance d'Urbino. in-4. Venezia, Ricotti, 1605.

KINALDO REPOSATI. Gesia di Francesco Maria della Rouere, duca d'Urbino, e la secco de Gabbio. Due volumi in-4 Bologua, 1772.

Vedi sopra, Eb. I. p. 35

Nato in Sinigaglia 1490, morto in Pesaro 20 ottobre 1538.

FRANCISCO MARIA DELLA ROVERE, Lucarsi mulifori, in-16 Fertura 1583, p. 17

b De Marcer cit., 55 fil cap 34, p 78 Lib. I, cap. 5 e 39, p. a, A; at 8. Vedi appresso al lib. VIII

Le parole dell'illustre capitano esprimono due cono tti importanti allo scopo nostro. Primo, che i grandi ingegneri del suo tempo non erano più che tre: così per la parte teorica come per la pratica: l'uno già morto, Pierfrancesco da Urbino cioe da Viterbo, come é noto a tutti per le opere sue, e per quel che ne dice la Balia di Firenze, il Guicciardini, il Vasari, il Segni, il Varchi, il Marchi e tanti altri. Mi basta solamente avvertire che negli archivi v terbesi, massi ne in quello della Quercia, in stesso ho visto continuamente ripetuta la cifra Urbo per Viterbo. La quale avvegnaché notissima a tutti gli eruditi del paese nondimeno dagh editori inesperti spesso spesso è stata tradotta e stampata per Urbino, e viceversa: massime quando le cose o le persone dell'una citta. si riferivano all'altra 362. Dunque il primo già morto era Pierfrancesco Florenzuoli da Viterbo. Gli altri viventi da la comune opinione vengono chamati i due luminari dell'arte, già adulta, eccellenti nella scelta e cognizione del terreao, come per l'uno e per l'actro si fa manifesto dalle opere loro, Antonio da Sangallo e Michele Sammicheli sopravvissuti di otto e di vent anni al Duca 4, i quali facevano professione esclusiva di architettura militare senza attendere come Michelangelo alla pittura e alla scultura. Nè a caso mi sembra scritto per loro il nuovo titolo d'ingegnero; ma svegliatamente applicato ai tre allievi maggiori della prima scuola, che per forza d'in-

⁵⁶⁴ Innice in fine di questo volunte illa voce l'Iorenzuoli per le notizie.
B Inf. sparse la viri laoghi del medesiona.

St Vanant Ch., X., 6: a Ragionandosi di fortificare della mogo, Antonio venne in credito per bellezza e fortezia, e bellissime e utili considerazioni l'issendo morto in Terni nei 1546 fu portato a koma con pompa grandissima alla sepoltura... Rimesa Baltista viobba, suo fratello, persona ingligiosa...»

IDEM, XI, 130, 127 « Mort Michele l'anno 1539. Cinogresiame supole ed alliero de Michele, ebbe grav giudicio di conoscere le qualità dei sils delle sue tortificazioni »

gegno avevano saputo tant'alto levarsi, che non si erano rifiutati al finale trapasso dell'arte nelle teorie della scuola mista dell'ingegneri, protetta dal Duca, e ben espressa dagli alti e larghi concetti de' suoi discorsi intorno a subbietto da lui perfettamente conosciuto e preferito. Quindi abbiam veduto e vedremo Pierfrancesco in Piacenza, per l'urgenza dei lavori, fortificare alla mista di terra e fascine e al modo istesso il Sammicheli ripetere in Vicenza per la mancanza dei danaro, e così il Sangallo, quantinque più restio, eseguire in Civitavecchia per autorità della dieta se

Il secondo concetto dimostra a priori come, posto l'ingegnere alle strette del sito, tra le regole e la natura, talvolta di necessità è condotto fuori delle teorie comuni ed astratte, e quasi sforzato a trovare partiti eccezionali e movi, per giungere all'inteato. La quase senteaza, evidente nel concetto di Francesco Maria, e messa giù con tanta franchezia, sforza anche noi a pensare che egli debba averla cavata di bocca ad alcuno dei maggiorenti di sua conoscenza: e particolarmente da colui che, per adattarsi al terreno tra il mare e il monte, era stato costretto al trovare il ripiego della duplicazione dei fianchi. Ripiego utilissimo nel caso della eccessiva lunghezza delle cortine e però da lui stesso ripetnto nel celebre baluardo di Roma, dove si voleva col minor numero possibile di essì circondare lo spazio più vasto.

VII. — Il quarto schizzo nel rovescio passa da ponente a levante, e dai hastioni della darsena e del monte, agli ultimi due studi della sinistra, per congiungere con la

3º Pigriphangescu Florenzamia, sei Villa preiso Posulla, Storfe di Piacenta, VIII, 388.

SAMMICHILI, Leilera al Doge, pubbl. del Bentrolde, p. 70 e qui appresso, nota ar

Sangallo, Codice del Laparelli, Fortificacione di Civilavacchia, come appresso, nota 4.

OVOLUBUROT IL -- 5.

37





fortezza la nuova cinta, rispettosamente disposta a difenderla, e non a minacciarla. Qui Antonio disegna con grandioso compimento di facce e di fianchi il quinto bastione ma degli ultimi due non si mostra deciso, tenendosi solamente ai cenni del sito dove mtenderebbe arrivare. Però segna due fianchi misurati di settanta e di novanta palmi, pari a metri sedici e venti, che hanno a essere fianco destro del sesto bastione, e fianco sinistro del settimo, Sulla spalla di quest'ultimo allaccia un nodo divergente con quattro traguardi primo alla Punta del baluardo, secondo al l'araglione, terzo alla l'orre, e quarto Allato della fortezza. Appresso incrocia , ribevi del mastio coi punti circostanti, e mira al Faro, naggiore, al Molo, alla Casaccia, all'Isola acog'inta: donde si pare la diligenza sua sella scelta delle lince, e nei legame voluto stringere tra loro, Queste cose, e la congerie delle tante misure scritte di mia mano, non possono essere spiegate con discorso narrativo; però le metto ordinatamente qui appresso come sono nell'originale alia Calleria degli Uffizi in Firenze 39;

- « Ciurtanechia.
- Torre di uerso so monte a facie nello alto della « terra.
- ◆ Torre della terra sul porto.
- 4 Alia torre della terra de l'alto.
- « Alla torre della terra sul porto.
- Al palazzo della rocha sul porto, dove sono 6
 forto.
- Molo.
- « Casaccia in punta del molo.

99 Antonio da Sangallo, Quarto schitzo, cit vol. Vill. carte $0.5 \mathrm{c}$ verso, n. 285

ATLANTE e facsimale presso di me, p. 79

- « Fariglione di mare ch'e sull'asola scogliata,
- « Al fariglione del fanale.
- « Alla torre della terra puntone da farsi.
- Allato.
- Alla punta del baluardo.
- e Torrone della rocha di mezo a facie, 47, 40, 40.
- c Puntone di mezo della rocha nuova.
- a Torre della rocha di verso terra.
- e Qui sono prese le misure:
- 4 521, 100, 62, 75, 100, 480, 485, 527, 561, 35, 43,
- 4 43, 37, 100, 24, 130, 28, 103, 26, 150, 30, 50, 570,
- 4 130, 184, 65, 10, 17, 31, 70, 124, 40, 36, 130, 55, 140,
- < 70, 90, 37, 460, 253, 37, 152, 40, 47, 47, 37, 13, 13.

€ 480

75

1330

295

2180 *

La fortezza di Bramante, per essere lavoro già murato è quasi finito tampeggia a maraviglia nel quarto schizzo, sull'estremo lembo del foglio, dove si avrà a chiudere il circuito. Si vedono i due torrioni rotondi volti alla campagna, è il mastio ottagono verso il porto. Antomo lo chiama: « Torrone a faccie nel mezzo della rocha... « Puntone di mezzo della rocha nuova... Punta del bacluardo. » Lo disegna ottagono, coi soliti tre lati rettilinei di prospetto, e scrive le misure del primo in palmi quaranta, e degli altri due in palmi quarantasette, come esistono ancora. Studieremo appresso le difficoltà ed i ripieghi dell'ultimo bastione. Qui ora basta avvertire che Antonio vuole cacciarlo tra la città e la fortezza, metterio vicino al terzo di quei torrioni mozzargli il fianco destro, e chiamarlo: « l'untone da farsi. »

Cercando in Firenze tra gli originali della Galleria se mi venisse fatto aver di più dello stesso Antonio, trovai nel mese di luglio del sessanta due disegni, che infino allora non erano stati riconosciuti, nè numerati; ed uno solo portava la cifra 270 attraversata da una linea di cancellatura. Ambedue parvero a me ed al Pini certamente di Antonio, come gli altri. Il quinto, senza nessuna scrittura né numero, ma introvato nella stessa cartella, e condotto nella maniera medesima dei precedenti, porta la pianta di Civitavecchia col suo quadrilatero consueto, e turrito del medio evo 4. Da un lato la darsena; e attorno aila medesima i tre bastioni con questa avvertenza che il primo dalla sinistra e dalla destra ripete due volte i fianchi doppi. Gli attri due bastioni sono molto più ravviernati tra toro, e più discosti dal primo. Appresso corredistesa la consueta linea troppo lunga delle cento ottantaquattro canne, come è detto a proposito del terro schizzo, cui si rassembra.

Finalmente, venendo al sesto, troviamo il bacmo della darsena coi tre bastioni agli angoli esterni: e nell'interno della medesima, e per ogni lato, scali, nicchioni, magazzim, contrafforti, e muraghe. Per tutto lo specchio dell'acqua corre una rete di scandagti prolungata fuori della bocca, e menata anche più lontano con due circoli concentrici, scrittevi sopra ai nodi quarantadue battute di piombino, coi numeri che vaniano, dal minimo, di palmi quindici, al massimo di ventitré. Lavoro probabilmente eseguito per accertare il cavamento di Giulio de' Massimi, secondo i patti, non solo infino alla profondità di palni nove, ma oltre a' quindici, ed a' ventitré. Sul margine dei foglio, e sulta piazzetta innanzi all'ingresso, e sulla linea

Antonio da Sangallo, Quinto schizzo tra gli Astografi della Galieria, non numerota né scritto, e facsantie presso di me Atlante cit, p. 85.

longitudinale degli scandagli, quasi quasi nel mezzo del disegno, si legge ^{pr}

- Porticello.
- Grandino.

Tanto è connessa l'architettura militare coll'idraulica nelle piazze marittime, che Antonio, non contento alle difese bastzonate, ha voluto aggiugnervi il compiuto disegno di un cantiere da costruzione navale. Alla estremità boreale della stessa darsena, rimpetto alla bocca, dove ancora non erano né mun, né magazzini, egli chiude lo spazio con due alom di muraglia, paralellamente a, lati maggiori del bacino, tra i quali cava nel mare, e mette il pendio. Poi con molte filiere di pilastri a sei a sei, e di arcate a cinque a cinque, tutte in crociera di quadro per quaranta e più palmi, forma undici navate di palmi quaranta per ducento, capaci di contenere in costruzione, in racconcio, o in disarmo, totalmente coperte, undici galée sottili, che esso stesso vi ha collocate in disegno: e al bisogno di capire undici galée grosse, come possiamo argomentare dal vuoto lasciato alla fronte ed alle spalle di ciascuna navata, donde il legno maggiore potrebbe uscir fuori colla prora o colla poppa a cercare spazio più ampio e scopesto, così verso mare, come verso terra.

VIII. — Dopo l'esame dei disegni originali, se alcuno volcisse tanto mettere insieme, quanto spartatamente si contiene nei diversi fogli, e s'ingegnasse di ridurli tutti a una sola scala di proporzione, assettata sul terreno, rispondente alle misure, e diretta coi saglienti e colle

⁴º ANYOMO DA SANGALLO, Sesto schizzo, tra gli Autografi alla Galleria di Firenze, segnato col ministo 176, connesso col q. 271 del primo acinizzo, sebbeno poscia cancellato. Facsimile presso di me nell'Argante, p. 81

perpendicolari și rilevi indicați dalla mano del Sangallo. egli per fermo caverebbe faon tale. I permetro della piazza, coi suoi hastioni, cortine, facce, e fianchi semplici e doppi, quale si vede compinto in quella pianta che il de March: ha inscrito nella sua raccolta " Preziosi gli schizzi, perché di conducono, quasi direi a sorprendere per filo i pensieri e le invenzioni di Antonio, nella stessa loro origine preziosa la pianta, perchè ce ne mostra il termine e la composizione finale. In alcun luogo avanti ho ragionato dei due volumi, conservati alla Magliabechiana de Firenze, e qui non ritorno a dispute troppo lontane. Mi basta ricordare che il de Marchi cui sono attributte, usava diligenza a cavarne da ogni parte, come dice esso stesso, e ne faceva tesoro : massime quando fossero dei grand maestri, e specialmente del Sangallo, divulgate già da tanti anni coll'approvazione dei supremi giudici al tempo dei decimo Leone. Anzi più viene da sè che, a lavoro finito, molto facilmente egli stesso debba averne ricevuto un esemplare dalle propine mani del Sangallo in Roma, l'anno 1542, quando disputavano insieme con Alessandro Vitelli sul modo di difendere le cortine coll'artiglieria, si come egli medesimo racconta, e noi vedremo meglio nel libro seguente intorno alle mura di Borgo.

Quindi la prima pianta della raccolta rappresenta le opere grandiose del Sangallo nella fortificazione di Roma, e la seconda i lavori più antichi dello stesso autore nella nostra Piasza, con le scritture e chiamate seguenti ⁴⁵

[♥] Vedi sopra. lib. lif. cap. xri, p. 118 e seggi

O PIANTE di città e forte es codici alla Maghanachiana di Firenze. Volumi due, collectii appresso agli autografi del na Mancati, ed a lei sie desimo attributti dallo stesso sutelogo, como si è desto a p. 118 a reggi

Segnatum antica, Classe XVII, 36, 37.

Segnature anove, Chase XIX, and 16 37 Vol. I, tavols il

- « Civitavecchia in Toscana.
- « A. Porta romana
- « B Porta cornetana.
- « C. Darsina nuova.
- D. Porto vecchio.
- < E. Rocca nuova
- F. Fanale.
- G. Moto. »

Si pare ad evidenza essere dessa la copia autentica della generale pianta primitiva del Sangallo, condotta a compimento. Imperocche oltre alla esattassima corrispondenza della forma e delle misure cogli schizzi di Antonio, ripete altresi l'errore da lui medesimo avvertito e non corretto, addove di sua mano nella prima linea del terzo schizzo scrive: e Bisogna mettere la bussola a puntò ai e quattro venti, e non al falso della tramontana » Eccovi il copista, fedele anche nella disgrazia, mostrarvi suo malgrado, ed a confusione di ogni altro avversario, che esso riproduce dall'originale l'istesso fallo, e mette in mezzo al porto la bussola, al falso cioè settantotto gradi fuori di squadra a Levante quarta di Greco.

Similmente posso dimostrare che la copia rappresenta il primitivo stato della piazza, perché non porta il disegno finito degli ultimi due bastioni, ai quali poscia attese Giulio III, e feceli scorpire nella medaglia dei 1554, come diremo. Oltre a ciò risponde all'originale l'assenza di quallonque opera esteriore, massime dei doppio rivellino che fu murato dal Paciotto nel tempo successivo: e così dico delle lunette, che, quantinque crescano nelle altre piante

Pianta in proportione di desprimente de l'accessor de la stato della piazza prima dal 1554, come dimostrerò qui appresso

ATLANTE, P. A. G. p. 87





dello stesso secolo, nondimeno mancano alla Magliabechiana, perchè non appartengono al Sangalio, nè si trovano nel suoi originali, e non entrano tra le opere primitive. In quella vece indondano nella nostra Pianta le grandezze dei fossi, degli argini, e dei terrapieni i indizio certo delle prime decadi del cinquecento.

Molte altre prove crescono direttamente la forza alla dimostrazione, e confermano la data e la provenienza della Pianta. Per esempio, la cinta delle mura castellane del medio èvo vi è ritratta perfettamente come esisteva al tempo di Leone X, e come fu rilevata dai Sangalio nei suoi autografi; quantinque dal quindici in poi sia andata sempre più in dileguo; e, al pari di ogni a tro ingombro inutile, abbia sofferto le solite demolizioni e perdite tra le fabbriche private. È perche adesso, senza la pianta Magliabechiana, non si potrebbero indicare i confini del perimetro castellano, è forza conchindere che essa fu fatta quando tutto il vecchio perimetro cira intatto, è prina che la città fosse ingrandita per la cinta bastionata della quale parhamo.

Alla stessa conseguenza dobbiamo venire cercando su la Pianta me desima i moli, che vi troviamo scantonati rosi, e senza gli ec fici di riparo, che vennero dappor la darsena, senza i magazzini di Paoto V; il fanale non rotondo a levante, ma quadrato a ponente sull'isola, come nel tempo anteriore. Ma più e più ci rimena all'antico, quando ci da i contorni della rocca vecchia, non altrimenti meonoscibile, perché convertita in palazzo cominciando dal tempo di Giulio II, è nondimeno qui ne troviamo la figura intiera e le dimensioni. Leco la fronte suna piazza d'Arme di trentadue metri tra la torre rotonda e la quadrata, ecco i due lati ad angolo retto, è della stessa misura verso il mare: ed ecco una appendice in figura di gnomone verso la bocca della darsena. Quello

che oggi è portone di palazzo, era allora porta intermedia tra la città e la rôcca: e il torrione rotondo allacciava insieme le due cinte. Quantunque la leggenda nomini soltanto le due vie principali verso Roma e verso Toscana, nondimeno la Pianta ne mostra quattro porte con le strade maestre perfettamente circoscritte e incassate tra gli argini sangallesi. Porte e strade esistenti al principio, e tutte mutate alla metà dello stesso secolo: porte, cui pe' documenti del 1519, vedremo cresciato decoro dagli stemmi marmorei di papa Leone X. La porta Romana, non a scirocco, dove la pose Pio V. ma a grecale, dopo il quinto bastione, dove la segno il Sangallo, la Sutrina, tra i fianchi doppi, bellamente inpetuta: la Cornetana in mezzo alla darsena, sul prato del Turco, e la Marina, sotto la rôcca.

la somma questa Fianta di mostra a dito la topografia di Civitavecchia del secolo derimoquinto, e si ferma senza altre grunte alla cinta del Sangallo nel principio del secolo seguente. Dunque ell'è di quel tempo, quando i raggi maggiori del poligono crescuti al quadroplo, e quadruplicata similmente la perifena, da ottocento metri passammo ai tre chilometri, che presto furono ripieni di case e di popolo ".

[1516.]

IX. — Ne. primo fervore, e l'anno estesso del quindici, l'opera ebbe principio sotto la direzione del Sangalio, con lavori di terra imbastita alla maniera soldatesca di pignoni e fascine, cavando il fosso, e gittandone la terra a ritroso sull'argine, da essere poscia incamiciati di muro. Per questo Antonio nelle sue scritture non dice mai bamardi, massempre bastioni di terra, di mare, del porticello, del monte,



[#] Pianta del Sanuallo, e della Magliaerchiana, e le sitre che citerò qui appresso alla mota $_{90}.$

e via via. Anzi per maggior dichiarazione non solo scrive Bastione di terra, ma lo copre di trattini minuti a contrasto, e di quella forma che fino al presente usano ghi ingegneri militari nel tratteggiare pei loro disegni i terrapieni 45. Inoltre vie più ci dimostra la costante proprietà de' suoi vocaboli, perche una volta sola scrive la parola Baluardo ... e ciò (mi sia concessa la ripeuzione importantissima) non al proposito della sua cinta novella, ma a rilievo del mastio anteriore d. Bramante, che era murato di pietre a cantoni. Precisi termini baluardo murato, bastioni imbastiti.

Le teorie della scuola mista di già si erano infiltrate anche negli anum più schifiltosi, massime quando si avevano alle mani lavori argenti da essere apparecchiati subito, e computi a con odo. Cosa per esempio il Sasumicheli, tetto che allievo tenace di juma scuola, trattando di fortificare Vicenza con opere di gran levata, scriveva *; « Per sansfar di dir anche in quanto tempo si potrebbe c fortificar questa città : pri na, dico, che la prima cosa-« si dovesse far di lote 🐧 cavando le fosse attorno, le « quali, quando con comodità, et tempo si facessero di e muro, quello terreno et lotte, ammassate per il tempo, « servirebbero per terraglio » riposato, che non carga- rebbe addosso le mura fatte di fresco; et l'esperientia, e dico così perché i ho fatta a Legnago questa fortifica-« tione di lotte, mi rende certo che la se faria del tutto

H 200

⁴⁵ ANTONIO cit. al terzo schizzo, nota 4, a linea 4

[🗗] Antonio cit., al quarto schizzo, nota 😹 a finea 13.

Vedi sopra la nota a p. Bo.

⁴⁷ Michiele Sarmichell, Littere e Documen's pubblicati da A. Ber-Toldi, In-Iol. 1874 p. 70° a Soile fortifications de l'acensa, al Dage II * Venezia, z agosto 1548 w

[♣] Late, e Lotte: alla veneziana, dal latino Lutum. zolla, glebe, pott.

^{*} Terraglio. Buona voce, acconstamento di term in belle forme, e sensa muro: Voce più generica di Terrapieno

 in quattro mesi con li homeni de quel territorio solo. « Ma per dichiarir meglio, d.co, che con dui milia homini « il zomo questa fortification si farebbe in termine dei e mesi quattro. Et che questa sia la verità, dico che a Lignago et Porto io li feci in quattro mesi tutti di lotte... « Et se mi fusse detto che li ripari di lotte non sono e durabili, li respondo che le reparation ** de lotte et e terreno sono durabili, et si conservano lunghissimo e tempo, et questo si può vedere per li alloggiamenti cannchi in molti luoghi d'Italia di centinaia di anti, che ancora sono in essere, Ma che tante cose? In Lignago c et Porto li ho fatti so di terra al tempo del clarissimo e messer Antonio Cappello, et sono sempre preservati fin - « hora, che per la gratia di Dio se li è fatti li muri at-∢ torno, che poco li manca; et sempre si è guardato et « si guarda con grandissima diligentia. Non voglio restar « anco de dire che a Vicenza proprio si fece un riparo « di terra al tempo che calò il duca di Brunsvich »: il e quale riparo è anche in essere bono come quando fu « fatto, et tutto vestito di herba; et però laudo il fortie ficare di terra, perché l'é opera di pochi zomi, et si conserva, et si può poi lavorare di muro con comodità. »

Siamo dunque chianti del fatto, della ragione, del tempo, e del modo di condurre le opere di fortificazione mista, prima imbastite di terra, e poi incamiciate di muro. Il costume di fortificazione campale per regolare trincera di fascine e di terra, sull'esempio degli antichi, era stato ripreso anche per la fortificazione permanente nelle circostanze eccezionali. L'anno 1509, quando infereciva, la guerra dei collegati di Cambrè contro i Veneziani, allora Basiko della Scola, campione della maniera musta, avea

49 Riparationi; qui vale Ripari, Opere di difesa.

[₱] Quando calò il daca di Brunsuncia cosa notissima nel 1909, per la guerra contro il Veneziani dei collegati di Cambray

fortificato alla meglio Vicenza Treviso, Padova ed altre terre contro gli insulti del dica di Brunswick, e del principe di Anhalt, fatti espressamente ricordati dal documento innanzi recitato, e dagli scrittori contemporanei di quella guerra. Marin Sanudo, Luigi da Porto, Francesco Guicciardini, e simili. Ben si attaglia al nostro discorso l'opera di Basilio e della terza maniera nel primo decennio del secolo decimosesto, perchè menati dal proprio genio e costretti dalla necessità urgentissima, allora i nostri maestri vennero ai terrapieni.

Cade giù pertanto disfatta la supposizione dell'illustre Carlo Promis, il quale avrebbe voluto ritardame di venti anni il pancipio, e scriverne ad altri il mento, dicendo 1000 Fier Francesco da Viterbo nel mezzo dell'anno 1525 a « Piacenza fondó bastioni di terra e di fascina: impresa e degna di considerazione, essendo egli dei primi archi-« tetti che li usarono, almeno a mia conoscenza » Riserva savia, aggingneremo noi, che conosciamo con certezza maggiore le cose e le persone del tempo precedente, aputati da tante e tante avventurose pubblicazioni del tempo nostro, Più facile accade l'oblio nella mente confusa degli uomini che non la perdita delle tracce nei movimenti regolari del terreno. Perció non mi reca meraviglia la data cost bassa del Promis, costretto com'egli era allora a branco lare nelle tenebre dopo quattro secoli di oscurità interno a tale argomento mi meraviglierei ben io se nell'epoca primitiva, e sul terzo lustro del cinquecento ne avessero ignorato quegli architetti, quei capitani e quegli altri infiniti signori ed ingegnose persone, che rappresentavano tutte le scuole alla corte di papa Leone X, e consultavano insieme nella dieta solenne, e discutevano, e suggerivano ciò che

50 CARLO PROMB, Ingegneri ilahum, in-8. Torino, 1874, p. 326

a or elle circostanze meglio si convenisse per l'adempi-

mento dei disegni del Sangallo, il quale ne sapeva al pari di ogni altro

E quantunque egli, tenacissamo del metodi ereditari della prima scuola, facesse gran conto delle muraglie, quando si trattava delle opere permanenti di fortificazione reale in ricca e grande città, non però di meno sapeva bene acconciarsi ai lavori più facili nelle terre minori, e relle urgenze. Ondeché egli stesso lodó e promosse 2 Piacenza i lavori di terra cominciati da Pierfrancesco, riserbando le incamiciature al tempo più propizio. E così appunto per la piazza di Civitavecchia, per la urgenza della difesa, per la estensione della gran cinta, e pel consiglio autorevole di quei signon, di buona o mala voglia ebbe a piegarsi alla maniera mista, e all'imbastire il poligono con lavori di terra. Di che egli stesso ci ha conservato il ricordo in scrittura e in disegno di sua mano, con quella precisione tecrsica e filologica che si conveniva a lui grande maestro dell'arte e scrittore fiorentino che in tutti i nostri autografi ripete sempre la voce Bastione. come ho detto, e nei disegni mena sempre i lineamenti a semplice contorno, quasi pel solco né ti mette mai innanzi le incassature a doppio con che egli soleva esprimere in pianta e in prospetto la fondazione e la levata delle muraghe, in tanti altri autografi suoi, dove a un batter. d'occhio si vedono benissimo disegnari e distinti fondamenti, contrafforti, arconi, volte, parapetti, e simili.

Oltre a tutto questo abbiamo certa la prova di fatto negli autografi disegni e scritture del capitano Francesco Laparelli. Il quale molt anni dopo, chiamato a compiere il lavoro delle incamiciature di muro, protestò (come in breve vedremo) volersi tener sulle tracce visibili dell'opera già imbastita per ordine di papa Leone nella dieta d'infiniti signori, capitani, architetti, e ingegnose persone, eccetera, come a punto si legge nel Vasan, del quale ripete

le parole all'indirizzo del Sangallo. E ben l'opera precedentemente imbastita fu riconosciuta da lui, e dagli altri architetti, perchè essa (come ci ha detto or ora il Sammicheli) dura lunghissimo tempo. I movimenti regolari del terreno, attelati con arte nella fortificazione, restano per lunghi secoli impressi e visibili, dovunque non siano stati atudiosamente distrutti e spianati. Ricordo io atesso addi sette dicembre 1863 aver riconosciuto a chiari segni l'accampamento di Tito presso Gerusa enime, in compagnia del capitano Gelis, e del signor l'eliciano di Soulcy, senatore di Francia e membro dell'instituto, il quale ne ha fatto menzione nel suo libro sull'assedio della detta città.

Dunque la massa principale dei lavori nella piazza di Civitavecchia fu imbastita di terra da Antonio di Sangallo: e noi ora possiamo metterci con lui attorno al poligono, e seguire la zappa, guidata da ui pei sette lati con quella istessa ragione di forme e di misure che oggi noi ritroviamo sul terreno, e che egli prima aveva segnate negli autografi già descritti. Qui I grande architetto per maeatria e sicurezza di giudizio, e per convenienza di misure, e per assestamento di terreno, e insieme per comparsa di fierezza e di forza, ha lasciato opera degna del nome suo, che riempie l'animo di ammirazione a chiunque attentamente la riguarda, massime uscendo dal ponte della porta Cornetana, attorno alla quale dalla sinistra e dalla destra si vedono meglio i grandiosi bast'oni sorgere arditamente dal fosso, montare sulle alture, e riguardarsi a vicenda. Non parlo ora di calc'na e di pietra: dico solo della nobile linea magistrale, the murata o no, dal cinquetentoquindici in giù è stata sempre la stessa. Ho udito io da vecchi del paese neordare che non passavano mai di cola 1 generali del primo impero, Dessaix, Massena, Championnet ed altrettali, che non volessero visitare la cinta della fortificazione, seguendo la strada coperta e il ciglio

dello spalto, ancorché piovesse a dirotta. Essi, senza saperlo, rendevano testimonianza al merito del Sangallo: e Pietro Colletta ancora ne sa motto a proposito della visita di Murat.

I primi tre bastioni accorrinati cingogo la darsena, il quarto domina sul monte, ravvicinato al terzo pel ripiego dei fianchi doppi, e messo a grandiose forme, pari alla importanza centrale della posizione. Ottuso il sagliente, acuti gli angoli della spalla, e acuti quelli del fianco; settanta metri di farcia, quaranta di semigola, ventiquattro di fianco, Toglie anche la piccola gloria che taluni vorrebbero dare ad Errard di Bar-le-Duc, come se fosse stato il primo a trovare il ripiego dell'acutezza nei fianchi per coprire la batteria. Segue il quinto, tutto di stile sangallesco col sagliente acuto e retti gli altri quattro. Questi cinque bastioni, al modo che ho detto, oggi che rivedo queste mie stampe", e siamo alli ventidue di maggio del 1880. sono tutti in piedi al poeto loro in Civitavecchia, come furono disegnati e misurati da. Sangallo nel 1515, da lui stesso imbastiti di terra, e indi copiati dal collettore della Magliabechuna

£1577 1

X. — Due anni dopo, papa Leone tomava sul posto per rivedere i lavori e spingerli avanti. Paride ne faceva mensione nel Diario " e il cardinal de' Medici nel Registro la ribadiva con le istesse parole che poi furono ripetute ne' libri del Vasari " Antonio cominciava allora a murare, per condurre l'opera sua a maggiore stabilità. Il Panvinio, quasi contemporaneo, nella vita di Leone X,

L'A, allude alla prima edizione.

> Paride de Grassi, Diera 15 nov. 1517.

F LETTERE à nome del cord de Medics nei Registre cit, alla nota que Di Rama 19 nov. 1517. N. S. è state fuort a Givitavecchia per accrescere di fortificare quello loco n Anchi St. State, 1875. E 199

espressamente ne fa ncordo *: e il Raynaldo ne' suoi Annali ne ripete le parole *: « Leone X avendo prima « purgato il porto di Civitavecchia dalle fanghiglie e dai « rottami, a pubblico beneficio cominciò a cingere di miscraglia la città. » In somma il porto coll'appellativo di Pirgano, i ravamenti col richiamo di Giulio de' Massimi, e la fortificazione col principio delle muraglie, ci rimenano sempre agli stessi fatti di Leone X, e del Sangallo.

Dal mastro di casa, e privato tesoriero di papa Leone, troviamo registrate per noi diverse partite di lavoro con opere di pietra e di muro, dicendo 8, « Addi undici giuegno 1519, a maestro Antonio da Santo Gallo ducan quaranta, quali sono per quattro pezzi di marmo a ma-« gistro Pietro Stella, per quattro anne che vanno a Civi- tavecchia. > Dunque lo scalpellino *, subordinato all'architetto, poneva gli stemmi di marmo nel diciannove sopra ai muri, non sopra le terre. Questi sono fatti che mi costringono al ripensare delle quattro porte: perché a punto quattro, në più në meno, se ne trovano nella pianta Magliabechiana, composta sugli originali del Sangallo, come ho detto. Ciò specialmente deve intendersi della porta Marina, e della muraglia in darsena, perchè nel seguente mese dell'anno medesimo l'astesso Registro ricorda un'atta opera per la darsena di Civitavecchia, che non poteva non esser attaccata ai muri alti e sodi con spranghe e staffom

³³ ORDERBIUS PARVINIUS, Vila Leonis deciné. a Leo, Pyrgorum pertu publicae comoditale expurgato, oppidum, muro cingere coepit. a

⁵⁴ RAYNALDUS, Ann. Eccl., 1521, U. 112.

M It Serarica, maestro di casa di papa Leone X. Nota di apese in due Vacchette. Mss. dell'ARCHIVIO VATICANO.

ALCK. ST. IT, Estratii di Alberto Zahn, VI 1, 140 Giornalde Buonarrati Roma, agosto 1871 p. 146.

[#]Galterri, Inscriptiones venet., p. 126.

FORCELLA, Interip rom., VII, 430.

Pietro Stella Veroneze, morto in Roma più che nonagenario nell'anno 1545.

di ferro. Si legge 27. « Addi 17 kiglio 1519, A Jacopo « dell'Opera, maestro di getto, ducati cento a buon conto « sopra le teste di bronzo che vanno a Civitavecchia. » Oueste teste di bronzo esistono ancora fortemente inchiavate sui mari della darsena, e si chiamano comunemente dal popolo i Mascheroni. Pensate otto o dieci beli ssimi e fiert teschi di leoni colossali, gittati in bronzo da mano maestra con vivacissime bizzarrie di sguardo feroce e di giubba arruffata, i quali, colle zanne sporgenti di sopra e di sotto tra le labbra, accartocciate, sostengono gli anelloni massico di metallo a penzolo, dove i bastimenti danno volta ai canapi di posta in alto, tanto che sia libero il passo per le banchine, senza mettervi l'intoppo delle gomene tra le gambe. Qui pure maestro Jacopo, al pari di tutti i grandi del suo tempo, mostra il beil nyegno si conciossiachè senza senvere il nome di papa Leone, nè la data del lavoro, dice evidentemente l'una e l'altra cosa, ritraendo in tutti , cerchioni pénzoli il notissimo simbolo dell'anello mediceo; dove la gemma paramidale pur di bronzo a quattro facce, incastonata fra le bende in crociera sul più ricco del metako, grida la signoria, il tempo, e la famiglia di papa Leone.

Dunque nei diciamnove anche il muro andava innanzi; ed Antonio nel tempo di esso Papa, provvedeva non solo al terraglio, ma pure alle pietre, ai marmi, ai bronzi, e augli archi delle porte metteva gli stemmi, su gli arpesi i mascheroni, sulla darsena gli scandagli ⁵⁹, sul mare il pa-

Guerranotti. — γ

, E - 1 , -

¹⁷ h. Serapica, come sopra alla data del 17 luglio 1529.

^{*} Millament e Print, Corrispondenza degli artisli folografatar a Gionami dell'Opera dello pur delle cormiole discendente di amoratori di drappi a opera (donde il monignolo dello famiglia) morà a Firenza nel 1316, lasciando eradi i nipeti, figli di Francesco, a Uno dei quali ha a omera il gomeo Giacopo.

⁹⁹ AMEONEO cit., Schizzo sesto, tra gli Amografi alla Galleria di Firmon, nota μ .

lazzo 60, sui moli le bandune 61. In somma tanto era attaccato Antonio colà ai lavori di ogni maniera, che in fino a venti anni dopo quavi stesso solemitzzava a funco le care memorie anniversarie della sua prima comparsa in corte, scrivento di suo pugno 61, « Colubrina di mastro Andrea, « Quella colubrina ho fatto la prova a Civitavecchia addi « dieci ottobre 1538, »

Qu'ndi non è a stopire se in tutté le vicende militari del tempo successivo. Civitavecchia comparisca sempre come prazza foreficata. Viene di Spagna papa Adriano, successore di Leone X, e nel suo il nerario si scrivono cose stapende dene fort l'eazioni di Bramante e del Sangalto ⁶³. Nel ventisette l'esercito imperiale espugna è saccheggia Roma: ma nè per patti nè per minacce non può avere Civitavecchia ⁶⁴, e così il castel ano salva la persona di Clemente VII che altrimenti sarebbe stato condotto prigiomero in Spagna per la via del mare dal nostro porto, come era accaduto a Francesco re di Francia per la stessa via dal porto di Genova ⁶⁵. Barbarossa coll'armata ottomana più volte si presenta al a sponda, risoluto di sbramare la sete di terribili vendette, ma quantuaque

bull, Signamen els a Addi 3 attobre 1920. A messer Filippo Argerti per conta del moso grande di Civitaverchia el Joudamento del palatzo 4 conto date 300 %

by L. Service on a Ad 3 to nevembre 1510. A Massire Autorio de Sonto Callo per accordance la bocca del parto a Civila ecchia, et pagore il maeder del molo granda, duesta cinquecento a

[←] A NTO STO DA SAM ALLO, Manuscritti o schizer ana Galleria di Firenza,
citati nell'ediz une del Vasanti pel Le Mont et, X. 83.

b) BLASK S Octis vs., Zim regram Hadringi pp. VL apud Bazation. Bisch., in-S. Parigi 1680, III., 309.

^{**} Succinete 9, Voria, lib XIII, In-4, 1045, II, 452 a F fault spannels e tedeschi entrarana in casto la Sant' Angelo, ma non furona solla medesuma facilità consegnate la altre fortare, perchè quella di Civitavecchia ricusò consegnare Audrea Doria, benche ne aveise comandamento dal Pontefica »

P. A. G., Pirali, I. 274. Is Captallion I but di Annesa Dorin in S. Venezia, 1565, p. 26, 29.

provocato è sempre costretto con sua vergogna a ritirarsi **

Ersse 1

XI. — I vantaggi spesso spesso conseguiti dalla fortezza e piazza di Civitavecchia tanto bastavano a tenere riposati gli ammi in Roma, quanto tardassero i paurosi avvisi di Levante a rulestare di qua la sollecitudine delle difese, come sempre abbiam veduto e vedremo. Ondeché trovandosi in funeste guerre intestine involta tutta l'Europa, e ricrescendo tra quelle sempre più la potenza ottomana, massime sui mare, venne da se la del berazione di assicurare almeno ai naviganti il panto di approdo più prossumo al centro di futte le nazioni cristiane.

Allora a punto, seguito da spiendido e numeroso corteggio, torno papa Giulio III in Civitavecchia, l'anno 1554, per condurre a compimento di perfetta stabilità l'opera gia da tanti anni imbastita. Pero il municipio ne volle conservare la memoria con una lapida, dove, se vi ricorda, si dimostrano molte cose più che non sembrino all'apparenza delle poche parole ⁶⁷; « Giulio III visitò Civitavecchia per avanzame più e più le fortificazioni; è il porto acconciò e difese per renderlo più sicuro rifugio ai popoli di tutte le nazioni. »

66 Ciovid, lib axxiii, p. 60 Raymaldun, 1534, n. 60. De Hammer, X. 453 Bosio, III, 232, E. P. A. G., Firett, II, 124.

5 Larma nel palazzo rumucipale di Civitavecchea, riprodotta dal Ton-BASA, p. 30; e dall'Annoyazzi, p. 271;

IVLIVE . IN CRITICISTAS ADIT

FT TLAN REDOGRAF . MVISTICARM

EIVSQYS . FORTYM

VT TYTIVE . EMET . NATIONEVS REPVOIVM

CORFECT . ATQVE HYNIVIT

ANSO MOLIV

Papa Giulio non tenne dieta in Civitavecchia, ne chiamò a congresso architetti, capitano, ed ingegneri, come aveva fatto papa Leone. Non si trattava di novità nell'impianto delle fortificazioni, ina di proseguimento nei lavori, già tracciati e imbastiti secondo i disegni precedenti.

Niuno architetto s'incontra a presumere l'onore dell'opera, e mun successore di papa Leone a richiedere il mento del primo divisamento; cose che nè gli storici, nè i cortigiani avrebbero lasciate passare, se fossero andate altrimenti, In quella vece tutti ripetono Continuazione e Accrescimento. Che se il Venuti, e qualch altro commentatore della nunusmatica, parlando di Giulio III, mettono in mezzo Antonio da Sangallo, e ripetono il racconto dei Vasari, essi loro malgrado confermano il nostro ragionamento, Il Vasari quivi parla di Leone, e non di Giulio del quindici, non del emquantaquattro; della pizzza, non della fortezza, dei vivi, e non dei morti. Antorio da Sangallo nel cinquantaquatiro era morto da otto anni, e papa Giulio non poteva aveme portata in Civitavecchia la persona, ma i disegm ".". Tanto erano pregiati allora da nuti, e tanto tomano adesso decisivi a noi.

E perché la posterità ne conservasse memoria perenze, volle papa Gulio che fossero intagliati sul bronzo, tutti in un prospetto, con tanta verità, e si bella proporzione che ti sembra di avere innanzi, non mica il piccolo cerchiolino di una medagia, ma, pressoché non dissi compendiato, il grande cartone degli autografi di Antonio, la pianta della Magliabechiana, e la unta bastionata, come sono acvero. Quanto a ragione geometrica, schizzi, pianta, medaglia, e mura, sono una cosa sola.

47 Venuvi, Namism. pont. rom., 331 e Refert Vasarius Julium Tertium Centumcellus petitisse, tiles menturum, ductis ed hoc Balleonio, Vitellio, Navarra, Marchisio. Inter omnes qui arcis schnographism delinearunt, mus Antonius Sangallius escelus est, cui opus commisit futus. » Fidanevi pure della università dei Commentatori!



Meritando adunque questa medaglia di essere diligentemente considerata, comincio dal dritto, dove è scolpito il busto a immagine dei Papa; capo scoperto, grande rasura, lunga barba, ricco ammanto, e sulle falde ricamate a opera torna in minutissimo altrettanto che limpido risevo i simbolo della romana Chiesa, cioè la basilica Lateranese, e i popoli oltramontani e oltremariai che a lei concorrono con fiducia tanto maggiore di sicuro rifugio, quanto più si pare dalla stessa medaglia lo studio delle grafidiose fortificazioni a loro tutela nel punto di arrivo. Torna dunque un'altra volta l'istesso concetto della medaglia parlante, già dichiarata nel libro precedente, e torna sempre la verità concorde con sè medesima. L'iscrizione scolpita intorno dice se Giulio III pontefice massimo, »

Nel revescio comparisce delineato a contorno il porto, e la città di Civitavecchia come erano allora; e in giro tutta la cinta delle fortificazioni, come sono adesso. Cornspondenza singolare! A questa attendo è metto da parte l'antimurale, il faro i moli, le due rocche, e ogni altra attenenza del paese. Ecco, vedete i tre primi bastioni, sui quali Antonio ha stabiato la base del poligono; eccoli disegnati con quella identica maestria di figura e di proporzione che rifulge negli originali, Ecco appresso i fianchi da lui stesso raddoppiati per avvicinarsi al quarto, troppo lontano dell'Ulivo. Ecco il quinto, da lui chiamato della Porta che vi mostra quel sistema di facce e di fianchi, che abbiamo detto essere carattensico del suo stile. La catena di questi cinque bastioni tanto belli, basta a provare l'Identità dell'opera dal tempo di Leone al nostro.

PORTYS - CEPTYMORELL INSTAUR - VERSERQ - TALLO - AVEST

⁴ Perliptus Bonorii, Naméra pent rom, In-fol dg. Roma 1699, I 251.
Atlante, P. A. G., p. 89, 88. I.
RODULPHUS VENUTI, Namera, 25-4, Roma, 1746, p. 93.

Ora il filo del discorso e la figura della medaglia mi menano agli ulturai due bastioni, verso levante, dei quali non ho avuto finora occasione di dare speciale ragguaglio: e se dato lo avessi, sarebbe esso caduto fuor di tempo. Antonio li aveva proposti e disegnati in due maniere: e un ambedue disvelava chiaro il proposito di non volersi accostare troppo minaccioso in faccia alla fortezza, nella quale esso più d'ogni altro avea lavorato da giovane, e riveriva Bramante, e riserbava in ogni caso disastroso l'ultimo rifugio. In somma temeva che la levata delle opere nuove menomasse il valore delle precedenti. Perciò nel secondo autografo egli metteva soitanto la meta sinistra del sesto bastione, e ne prolungava la faccia destra in lunga linea dentata fino all incontrare la capitale del terro bałuardo bramantesco 🤲 Con questo egli sopprimeva ogni opera minacciosa di contro alla fortezza, e rispanniava le spese alla metà del sesto e a tutto il settimo bastione né però di meno fianche garava. l'alone estremo coi fuodade predetto baluardo, Siffatto riplego si vede nell'autografo; e vuoisi credere approvato da papa Leone, e di fatto imbastito infin dal principio sul terreno, penchè così comparisce tal quale nella pianta Maghabechiana. Dunque copia sempre manifestamente più nobile più antica più importante, che fin qui detto non sia.

Nel quarto schizzo, svolge il secondo partito: e, invece del lungo muraglione. Antonio disegna tutto indevo il sesto bastione, perchè più lontano, e men minace Venendo al settimo, il rende unnocuo togliendogli il fianco destro, sopprimendone la batteria, e tenendolo di facta bassa, lunga, e soggetta, in somma lo converte in puntone, come egi, stesso quavi lo chiama tre volte per Puntone da

ANTONIO DA SANOALLE, Schizzo secondo, nota p. DE MARCHI, Figure cit., nota p.

Po Samuallo, Schero quarto, nota in lin. 11. Schirzo terzo, Mn. 7, 16

carsi tra la città e il torrione della fortezza, volto a terra. Prontezza d'ingegno, e fecondita di pensieni Dopo lingo giro, menando bastioni dimezzati ed initeri, e insieme fianchi semplici e doppi, posta la base su a darsena, e l'asse tra le due rocche, finalmente chiude il circuito tra le magnifiche punto degli ultimi guardiani.

Tale figura all altimo modo accrescinta, e così finita coi sette bastioni, si vede incisa nella medaglia di Giulio III; dove non si parla mica di novita, ne di fondazione, ma soltanto di accrescimento al opera dei precessori sopra disegni precedenti, secondo il perpetuo costame delle iscrizioni monumentali, dicendo ⁷⁰⁹: Risarcito il porto, accresciate le fortificazioni.

[1560]

XII — La sentenza scolpita da Gimio III divento formola soleme e ferma nella curia, da essere ripetuta in ogni altro tempo che si avosse a tornare col discorso o coll'opera alle fortificazioni della nostra piazza. Pio IV nel sessanta si tenne strettamente all'esempio, alla formola, al cartone, e alla mediaglia dei tempo precedente, quando (oramai i lettori ne sanno più di me, si volse con grande ammo alle diese delle spiagge, massime di Roma, di Ancona e di Civitavecchia. Nella prima stretta della urgente bisogna chiamo il capitano Francesco Laparella, nobile cortonese e suo architetto ", chiamò Gabrio Serbei lone, cavaliere milanese e suo engino ", e insieme chiamo

FILLIPO VENLTI, Vila del Laparetti, in-8. Livomo, 1761.

Maximi, Prefactore at Marchi I, 6. a Pla IV spell Prancesco Laparelli, che avea fortificato Civilarecchia, a

P[®] ISCRIZIONE della medaglia, citata avanti: a Portus Centumocellar non instauranti. L'ebimque valla ancil a

²² Ciacconio, [†] itas Post, 111, 877 Busto, Starse dei Car., 111, 711, 739

P Bosio cita III, 453, D: e Garbio Serbelloni fortificò Civitavecchia, v Monistra. Nobillà di Al-lona in-a, 1595, p. 233

Primo di ogni altro mosse per Civitavecchia il Laparelli con una compagnia di ducencinguanta fanti, così al rinforzo della guarrigione, come allo studio della piazza, di che alla fine voleansi compiere le muraglie. Stette colà tutta l'estate e quando le consuete tempeste equinonali bastavano ad allontanare gli oltracotanti barbareschi dalle nostre spiagge, tomossene a Roma, confortato della seguente lettera del Municipio 11. « Noi Visconte 4, et Car-« melengo, ufficiali della comunità di Civitaverchia, a tutte « et singole le persone alle quali questa nostra patente « pervenirà, facciamo piena et indubitata fede qualmente « il capitano Francesco Laparelli da Cortona, al tempo-< ch'e stato in questa nostra terra, con la sua compagnia, « alla guardia di essa et nostra, si è portato da vero ca-« pitano, modestamente et con buona cura et dibgentia, « senza alcuno strepito, ne di sua Signoria, ne mancho « de' suoi soidati: et di tutte le robe li consegnammo per e esso et uso delli soldati ne siamo stati al tutto rein-« tegrati del che ne lo quietiamo, absolviamo, et libe-« ramo; et per la sua buona modestia desideriamo che, « havendo ad venire per lo advenire alla custodia di questa

Google

terape spins

²³ ADRIANI, Starte, 1002, 1139, ecc.

Parros Liconto, Dizionario di antichità. Mes. voce Civitarecchia.

RAVIOLI, Gli Orsini, in-8. Roma, 1871, p. 5. 74 Contraloui, Familia Comitees, in-4. Roma, 1850.

Marco Diorica, Case Confl. in-4. Februa, 1663

⁷⁵ LETTERA PATENTE degli ufficiali di C. V al cap. Francesco Lapurelli del 19 settembre 1360. Originale a p. 138 nel bodice requeste:

FRANCISCO APARELLI. Vi ile proprili harere demosfratione, rightnamenti et disegni di erchistitura, et fortificatione. --- Autografo preso la noule famiglia sun la Curtona ed estratti presso di usa per cortesia del ch. signor don Nacciso Faburine, e per introdotto di Mona L. Passedo

²⁶ Vircoste di questo titolo e delle famiglio donde traevazzi gli uficioli del maniciolo. V. Nestio ivo, I. 147, 156-163.

c nostra terra alchun capitano, che vi toraasse I predetto capitan Francesco. Et per essere cosi la verità, havemo c per il nostro infrascritto Cancelliere fatto fare ad esso c la presente, scripta et sottoscritta de sua propria mano, c et sigillata con il nostro solito sigillo. — Data in Civic tavecchia di casa nostra il di 19 di settembre i 560. — c Loco del Sigillo. — Jo. Julio Antoni de la Fara, cance celliere. Di mandato. »

Non poteva certamente recare molestia al terrazzam il Laparelli, inteso, come egli era, con la sua gente, a riconoscere il terreno, ed a studiare la cinta del Sangallo, per condurre nel miglior modo a compimento gli ultimi due bastion: Egli con la spada di capitano e con le seste dell'ingegnero, tutto stretto nelle teorie della scuola mista, amico ed ajutante di Michelangelo alla cupoia di san Pietro. ed alle mure di Borgo, partigiano dei grandi terrapieni, e nemico delle grosse muraglie, egli, dico, presto ebbescelto il suo partito, attaccandosi ad ambedue le maniere del Sangallo, e ripetendo l'una e l'altra insieme con diverso. colore di negro e di rosso in una bella tavola, di che hom mano il facsimile " Disegno importantissimo, e solenne contrapprova di tutto ciò che si è detto sin qui. Attentamente considerandola, diresti di avere innanzi la copia parziale e ingrandita della pianta Magliabechiana, e dell'Autografo sangailese: son la prima, di color rosso, si ferma' sul sesto bastione: col secondo, a inchrostro nero. procede al acttimo. Per questo nel mio Atlante ho collocati di rimpetto Marchi e Laparelli, perché ciascuno a un batter d'occhio possa confrontarli insieme nella stessa ed unica apertura del libro.

Sarà bene udire adesso le parole annesse nell'istesso codice. E quantunque il Laparelli non facesse professione

T LAPARELLI, Codice cit., p. 164. ATLANTE, P. A. G., p. 46. di scrittore, ne segnasse le date precise dei lavori disegnati, in bastiti, e compiati, nondimeno mette bene in ordine, prima l'edificio della fortezza; poi la dieta di papa Leone, con le stesse parole del Vasari, e finalmente, venendo al suo tempo nel nostro decennio scrive così ": « Cognosciuta la debolezza della rôccha miova di Civitae vecchia, della quale he la principale debolezza in lo esser e tutta vuota, ciohe senza terrapieno, et senza terra da e discoperta: per questo che si vedeva tanti signori, si-« gnon di guerra, et loro architetti, et altri giudiciosi » a giudicarono che la maggiore offesa potesse farsi a detta a róccha fusse da santo Bastiano per infino a quella casa e che si dice il Paradiso lo, vicino dove si hè fatto il bae luardo * segnato A, perché tal loco era et hè comodo « da accamparsi et da far trincere con quelle grotte che « si trova, con sito superiore a detta roccha, con molio « comode piazze d'artiglieria per battere tal soccha auda « dentro et di fuori. Si hè da credere che fusse pensato ← molte et molte cose pure alla fine, come si vede ⁶, fu ✓ risoluto di coprirla, come in questo poco disegno si può « vedere per la linea tirata di negro 13. La qual coperta, « ora che si fa di muro 4, non și be levata, perche faceva « uno cavaliero, et con bastione nemico et troppo vicio

P LAPARRILI, Miss cit. p 164 e Carta che tratto della fortificationi di Civilavecchia.

PIANTA nel mio Allante p. 86.

⁷⁹ Signori ecc.: Amplificazione evidente sul testo del Vasant

Da sen Bastiene al Paradiso: Tutto il uno verso in campagna come ho detto, parlando della grossezza dei unuri.

⁸ Balaarda A. Quinto dei Sascianto, dove Sobiato e Maguianachiata mettoro la porta Romana princitiva.

^{*} Fusic pensalo - Come a vale La ciuta imbantita e visibile persali ,
• imbantita dal Sancalio.

⁴ Linea di negre: Seconda mamera, bestione a puntone pel quarto achiezo e della medaglia di Gulio I.I

Ora a fa di mara. Dampia prima e era di terra.

« alla rôccha, et il balvardo fa un fianco volto per dritto « a detta róccha, quale restava molto prigione et accecata, « si hè ordinato di poi di farlo in altro modo, tirato di « rosso ⁴5 · il quale loco non hè coperto al tutto, nè di-« segnato, ma hé una via di mezzo infra l'una parte-« e l altra. Loderei ancora che si avvicinasse più al e coperto che al discoperto perche quando lo inimico « sara fuon del diritto scortinamento del principal tiro, « tanto quanto si andera slargando, andera scuoprendo « della fortezza, come ben si può comprendere: et se-« condo che esso scoprirà la fortezza, questa scoprirà et « offenderà lui. Avrei, rispetto al cavaliero o fatto o prine cipiato di farvi dentro, che se si va a pigliare la difesa. « dell'altro torrione, parerà tal cavaliero fatto a caso, et « mutile, et mal inteso, perché, pigliandosi difesa dall altro- tornone, tale cavahero voieva essere in quel luogo. Avrei ancora, rispetto alla muraglia, fatto che con quella difesa, « che le fa ora la roccha, et con quella se le fara in testa « sull'argine del fosso della réccha, notata di lettera B, « sará ben difesa et non si movera niente però in questo « loco non moverei mente 66. Quando si tirasse, come si « vede per li puntini, mente mente che l'homo si tiri dal « diritto scortinamento scuopre tutta la récena con como- dità di poter battere due tornoni et una cortina di detta. « róccha, che in tal forma si mette più della metà di detta « rôccha, che in tal vi batteria scoperta et massimo da poter battere comodamente, et ai batte lochi che non « hanno la terra da potersi coprare o ritirarsi indietro « pur uno passo perció lo più sicuso hé lo starsi con la « linea rossa. In elle cose delle muraglie, come si sa et

Modo hirato di messo. La prima maniera coll'alone, dal secondo schizzo e dalla pianta Maghabechiana.

³⁶ Difette seguate 8: Tale è il settimo baluardo a pantone del Saxt-Casco, della quale ora di negro non vuota dipartimi.

code tutto giorno, sempre vi ha da dire. Hé ora capitato chi le vuole scoperte, et ha detto il suo parere; quando capiteranno quelli che lodarono di copirle, diranno il cloro parere. Però starei tra l'uno e l'altro. Bisognia pur comodità di fare dentro alla muraglia uno per quindio di terrapieno, che infra questo vuole per parapetto, e starci sempre a difendere non vale mancho la grossezza del muro che canne dise in tutto. Circa del resto sarà ci bene di fare lo orecthione ordinato da Sua Excellentia. "".

cionè fare il muro et il terrapieno però stando con cia linea rossa. Venirà ancora visto et dominato dalla ci parte di dentro tutto il terrapieno, che a tirarlo come cii puntini non farà quello effetto come che la fortezza con lo scortmera da più lochi, come fa il rosso, et he cosa da avvertirvi pure assaz.

Se il Laparelli avesse potuto visitar meco la stupenda fortificazione intorno alta diga di Cherburgo, egli l'avrebbe chiamata vuota, debole, mida, e scoperta, come diceva della fortezza di Civitavecchia: tuttoche l'una e l'altra sieno fornite di sei, otto, e venti metri di pieno: qua di traveruno, e lá di granito. Sola ragione di debolezza e di nudita, per lui, nell'una e l'altra, la mancanza di terrapieni. Tanto eccessiva prevaleva allora la teoria dell'amintoriamento, e tanto negletto il distinguere tra le fortificazioni continentali e le maritume. Nondimeno, tenendoci fermi al nostro proposito, due ventá principalmente si dimostrano da tutto il suo contesto i prima, che l'edificio della fortezza în Civitavecchia fu causa perché si venisse appresso a fortificare la piazza; secondo, che i lavori affidati a lui dovevano procedere nell'incamiciatura sopra i terrapieni disegnati, e messi su e visibili. Di che dice egli stesso ¹⁷: « Ora si fa di muro... da san Bastiano al Para-

^{*} S. Excellentia: Gabrio Serbelloni Om col rosso. * Ora ecc., vedi il testo e le note precedenti.

diso... come si vede... già pensato dai signori di guerra e dai loro architetti. » Dunque ci rimena alla primitiva deliberazione della assemblea unianzi a papa Leone coi capitani, architetti, persone ingegnose, ed infiaiti signori: mimena al Vasari, e a ciò che noi abbiamo sempre detto dal principio alla fine. Dei cinque primi bastioni non fa motto: e l'unica larghezza a lui concessa stava nell'acconciare la tuova incamiciatura ai vecchi terrapieni, e gli ultimi due baluardi alla fortezza. I primi cinque non si mettevano in quistione: e gli ultimi due, negra o rossa che fosse la tinta delle contradizioni, dovevano seguire l'una delle due maniere del Sangallo.

[2562]

XIII. — È perché niuno mai potesse dubitare dell'obbligo imposto ai nuovi architetti di tenersi fermi sulle tracce degli antichi, e sugli ordinamenti di Leone X, fece anche Pio IV ribattere due volte sopra due medaglie diverse di modulo, l'istessa pianta di Civitavecchia coll'istessa figura dei sette bastioni, perfettamente simili al conto di Giulio III, al codice della Magliabechiana, ed agli originali del Sangalio e vi comprese gli ultira due nella seconda mamera, alla quale intendeva onninamente tenersi, e di fatto si attenne ". Le due medaglie, tutto che diverse, del modulo quarto e del quinto, di caratteri maggiori nell'una e minori nell'altra, e con la giunta in una sola delle parole ". « Ottimo Principe », nondimeno quanto

BONANNE, Num. Poul., I, 1990, 354
ATLANTE, P. A. G., p. 19, fig. II, III.
VERRUET RODULPEUR, Numele, Poul., p. 101 (bis):

PORTYS . CENTWHCELL . HYSTAVR VRBEDGQ . VALLO . AVRIT .

b Menagua, ed autori come sopra:

PORTYS . CONTYNCELL , DOTTAYS , VARRING , VALLO AVXII.

- Google

HARVAS., A

alla figura delle fortificazioni non mutano punto, anzi ripetono onninamente il sistema bastionato del Sangallo con tale è tanta conformità di figura, di forma, e di proporzione, che farebbe maravigha a chicchefosse, se non sapesse che tutte fanno ritratto dall'identico originale di un solo e primitivo architetto e tutte sono ordinate a ricordare la stabilità esecuzione dell'opera sull'istesso terreno. Senza arrogarsi altro mento che quello sa continuare la belia opera, già da tanti anni imbastita, npete la consueta formola ¹⁹⁴⁸: « Risarc i porti, crebbe la fortificazione. » Non è mia colpa se forse troppo apesso ripeto di ciò ma il fatto stesso che sempre ritorna da se, tanto più mi costringe all'avvertenza, quanto meno è stato riconoscuto dal Pronis, dal Marini, e da ogni altro, infino al mio tempo.

Dunque il principio e il disegno della nostra cinta bastionata restan fermi nel nome di papa. Leone e del Sangallo i ne potrebbero attribuirsi a Pio IV, ne agli architetti del suo tempo, senza essere da essi medesimi smentiti Quindi si vogliono correggere quei troppo facili scrittori, che allo stesso Pio assegnano ogni cosa: le fortificazioti della città, il palazzo della rocca, il bacino della darsena, e presso che non dissi l'acqua del mare.

Trattancosi adunque di dare solianto l'ultima mano all'opera, e la esterna incamiciatura ai terrapieni, come già in principio abbiamo seguito la penna e la zappa del Sangallo, così alla fine seguirento la seste e la cazzuola del Laparelli. Lavori sempre condotti, prima e dopo, sulla stessa linea. Facilmente possiamo essere sul posto e più facilmente ancora, senza movere un passo, possiamo trovarci all'istesso segno, mettendoci manazi una buona pianta di Civitavecchia tra le tante conosciute che qui mi accade

"" Vedi npta antecedente

Google

ricordare ". Preferirei a tutte la grande e bella pianta geometrica incisa e pubblicata l'anno 1841 in Roma dal dicastero del Censo, sulla quale ci è dato di vedere non solo la cinta delle fortificazioni, ma anche direi quasi di passeggiare. Dopo questo preambolo facciamoni a considerare il lavoro di muro e di compiniento nel decennio, secondo l'ordine del quarto e del quinto Pio.

[1560-70.]

L'aspetto in generale torna gradito ai riguardanti come accade sempre delle opere ben ordinate, grandiose e forti. Ampio fossato corre continuo da riva a riva, dove infino

PIANTE diverse del porto, cuttà e fortificazioni di Civitavecchia, secondo l'ordina del tempo:

Porto cellulare antiromano. (Madaglio cit., lib. VI, c. 5). Poeto di Trajano, 99. (CANDAA, Arch. rom., 111, 160). Antichia romane. (Prezo Licouto, Mss. Parigi e Torino). Plants di F Di Grencio, 1490? (Saluziana, Promis, 1, 13). Fortexet, 1508 (Gatterla di Firenzo, cit lib. VI). Schuzi del Sanoallo, 1515, Ibidem. (cit. lib. VII). Pienta alla Magliabechiana, 2542. (cit c. a., Pineta del Laparrelli, 1560. (Cortona, Alianie, p. 86). Pinta di Igrazio Daviti, 1580. (Affreschi Vat.). IL CRESCENTIO, 1505 (Naulica, p. 537)-Bernardino Crest, 1668. (Salue o Avala, Bill, 395) BLAEV, 1663- (Theatr., 1, 94; 11, 14)-CINTIO FIGUR, 1680. (BONARDI, Aumusti, II) 564). De Fax, 1692 (Fortific., p. 158). FORTANA, 1702. (CABANAT. O, I, 59. CC). IDEM, 1705. (BIBL. CASAN. O. II., 38, CC). B. LABAT, 1717 (Voyage, IV, 214). Scotts, 1747 (Hinerar., p. 323). SANTI BARTOLE, 1751 BIBL. CASANAT. BB, 1, 26, IAV. 49). Salmon, 1752. (Geograf., XXII, 375). BELLIN, 1774 (Idrograf., Paris, IV). BOUCHARD & GREVIER, 1788. (Dier., 28 giugno, p. 18): F DANZA. (Diar., 13 sprile 1993). Piente del Censo, in fol. magno, 1841. Art Acquarom, 1846, (qualtre prespetti). ANNOVAZZI 1853 (Storie, p. 448). Carte Marine, 1865, segg (Ammir, ingl. franc.).

al cordone la muraglia si cela Nel mezzo la cunetta di scolo Di là spalto, strada coperta, e controscarpa merata. di qua cantoni, spalle, saglienti, fianchi, contrafforti, e terrapieni fino al sommo dei parapetti. I rampari così larghi che i carri delle artigherie di qua unque cafibro vi possono correre col tiro a quattro per tutte le parti, infino alle batterie. I rondelli coronano la muraglia, e guardano nel fosso dal piede alla cima dei baluardi. Seguramone l'azidare per ordine, ed appuntiamo le leggende e gli stemmi come ci vengono innanzi. Mi duole di non poter comuctare con le armi ed iscrizioni di Leone X, scolpite da Pietro Stella, e messe in opera nel diciannove, come è detto esse nel decenno dovettero cedere il posto alle novelle mutate le porte e le strade. Delle moderne non mi cale, perché non fanno al proposito.

Il primo baluardo spicca dal vivo della bocca di darsena, mette il sagliente al molo destro, e affacciasi fuori
del porto. Ecco modelio di mezzo bastione, dove la faccia
sinistra non ha fianco, ma si prolunga come alone nell'interno del porto, col solo compenso di una piazza bassa,
che lo fiancheggia. Sotto al cordone della faccia esterna
mostra uno stemma papale con tre bande: e sulla targa
porta scritto così ": « Pio V, di casa Ghislieri, di
patria alessandrino, pontefice massimo, l'anno della salute 1566. » Questo medesimo stemma, e questa istessa
iscrizione ritornano cinque volte: la prima dove è detto
qui sopra; due volte sulla cortina seguente, e due sulla
terza. Ma non è tutto: chè in tre altri punti, cioè sulle
due facce del terzo, ed alla destra del quinto baluardo,

P Lapresa al primo baltiardo, faccia destra, ripetrita due volte sella prima cortina, e due nella tersa:

PIVB V GRIELERIVE ALEXANDRINVS POWT MAX AN SAL MOCKYI

Hadyad Jose

cresce la leggenda di una riga, agginntevi le parole ": « Comando che fosse fatta quest'opera » La quai giunterella a parer mio significa che, rispetto ai prinu baluardi (così oramai li chiamo che sono murati), egli tiro avanti l'opera cominciata già molti anni prima, come ho detto: ma quanto agli ultimi egli ordinò l'incamiciatura dagli stessi fondamenti. La cortina tra i due primi baluardi è tutta di oestruzione archeggiata a ripieno: e ciò sia detto per mostrare quanto torni questo metodo più antico, che non vorrebbero i moderni inventori delle cose vecchie.

La prima portella di soccorso e di sortita si apre in mezzo alla cortina di maestro, che guarda il prato del Turco, presso alla riva del mare. Fermiamoci alquanto per riconoscere sul posto la ventà dei fatti storici e del nostro discorso. Ricisamente in questo sito, riguardando al disegno e alla leggenda della pianta Maghabechiana, avrel a trovare quell'una delle quattro porte maggiori che menava a Corneto ed oltre, dove il registro del Serapica i mi dice collocato lo sternina di Leone X. In quella vece quivi stesso ora ritrovo una piccola portella, nascosta nel fondo del fosso, e incassata di travertino nel decennio. Dunque allora scese abbasso lo stemma mediceo, e la detta Pianta è più antica. Continuo, ve', non mi arresto. Non basta avere gli occhi, la penna, e i documenti, più di tutto sa mestien il criterio. Rilevo pertanto la testa. e, cercando sulla muraglia, trovo ancora al posto loro i nomi de' due Pii del nostro decennio, coi loro stemmi e con le loro leggende in ordine, con: Abbasso sull'archi-

ELAPIDA sul terso baluardo due volte per ciascuna faccia, e rulta destra del quinto;

FETS V CHESLERIVE

ALEXAN FORT MAX

MOC OPES FIRE FESSIT

AN SALVE MOLEVI

DUBLISHMEN, — 5.

Į.

trave della portella e scalpellata l'armetta dalle sei palle, e l'iscrizione seguente e: « Pio IV, di casa Medica di « patria milanese, pontefice massimo, l'anno della sa« lute 1563. » E su in acto al cordone, di mezzo alla cortuna trovo lo stemma dalle tre bande e l'iscrizione del successore in tre righe, cosi ": « Pio V, di casa Ghishen, « di patria alessandimo, pontefice massimo. I anno della « salute 1566. » Questa doppia rappresentanza si ripete quattro volte, per le portelle seguenti, è pel baliario quinto. Dunque realmente nel decenno si trava di lungo a finire l'incamiciatura, e tutto ciò che il quarto Pio aveva cominciato da basso, il quanto veniva mano mano a compiere in alto.

XIV. — Giunti ora alla pia bella parte del perimetro, dove il maestro da Sangallo ha voluto sfoggiare del proprio ingegno nella invenzione dell'ordine rinforzato, e dove con maggiore diligenza ha impressa la unea magistrale, e forse anche condotto qualche muto, non ripeterò la leggiadra del prospetto magnifico, avendone già detto a bastanza più lungi per testimorianze competenti ma un vece mi fermerò alquanto intorno alle piazze basse per compere il ragguaglio delle cose nostre, e per correggere un gravissimo errore del marchese Marini. Dietro a lui, come a maestro ed a romano, molti correrebbero ciecamente se si lasciasse passare senza richiamo. Egli principia di cendo vedersi spesso delle piante di fortificazioni incise alla grossa e qualche volta niente corrispondenti al vero ed esatto costrutto delle medesime principalmente quando

33 Larias sull'archittave della prima portesto, ed altre quattri rolle sulle portiche seguente, è sulle due facce de quato bilitardo

PIVS DIE MEDICAS MEDICAL PORT MAX AN SAL MOLXET

H .. BOGENDA, come alla nuta es

Google

A Park Target A T

siano più antiche di tre o quattro secoli. Indi porta per esempio il signor de Fer, geografo del re di Francia, il quale, riproducendo una pianta delle fortificazioni di Civitavecchia, vi disegna i baluardi coi fianchi ritirati: quindi soggiunge 15: « Cose che non esisteno, e non esisterono « mai nella piazza di Civitavecchia da che è stata forti« ficata alla moderna : stanteche i fianchi dei bastioni non « hanno avuto mai alcuna ritirata, nè piazze basse; ma « sono stati sempre retti con una semplice piazza al tivolto « di tutto il riparo primario. »

Parrebbe impossibile in tale personaggio tanta franchezza, se non si sapesse da lui stesso che poco si curava di esaminare le cose cogli occhi propri, e di cercarne alle miglion sorgeoti. Indi questa ed altre contradizioni. Astura, Ostia, Nectuno, le due Civite, ed altrettali fortezze le aveva vicino; e da muno più che da lui, architetto e romano e coltivatore di quegli studi, avrebbero dovuto esser messe al loro posto.

Qui intanto l'errore è auto del Marau, e la ragione tutta del de Fer, come adesso imparzialmente dimostrerò. Di proposito non ne ho fin qui detto nulla, perché tale argomento accessorio, messo altrove, avrebbe portato forse confusione, e certo divagamento nell'animo dei lettori ma ora che siamo a vedere l'opera finita, e abbiamo a dire del modo, non posso negare venirmi molto opportuna questa discussione, perchè mi dà nuovi argomenti ad accertare il sistema del Sangallo, e la leggerezza di chi, senza altro fondamento che la propria fantasia, veniva dicendo e Disegno non mai effettuato..., mura sempre e prive di piazze basse. »

Antonio non parteggiava per le spalle: e però niun fianco de suoi in Roma, in Civitavecchia ed altrove porta

96 Luren Marijer, Suggeo storico e algebrateo sul bastiani, 20-0 fig. Roma, 1801, p. 15



11 78 - - 45 - 7

orecchione rotondo, como quel di Nettuno. Ma quanto alla hatteria bassa nei fianchi ritirati, stia cheto i, marchese Marini, questo era di tutta la sua passione. Ne metteva continuamente alle opere sue, e se ne vedono tuttavia nei disegni autografi, e nelle piazze murate sotto la sua direzione, neila fortezza d'albasso in l'ironze, nel frontone di Nepi, a tutt'altrove. Così infino dal principio stabili nei fianchi di Civitavecchia, e ne lascio i segni di sua mano nel terzo schizzo pe' due primi bastioni, e nel quarto sul fianco sinistro. Perció si vedono evidentemente ripetuti nella pianta del Crescentio, incisa nel cinquecento. con quella scienza e accuratezza che competeva ad ingegnere ervile, militare, a navale, dimorante nella piazza, e similmente nella pianta di Cintio Fion, nobile architetto civitavecchiese dei seicento, e in altri più antichi del de Fer f.

Ma tutto questo deve direi la metà di nonnulla a petto del fatto. Imperoccide sebbene oggith, a chi leggermente guarda, possa sembrare che i fianchi del nostri baluardi vadano rettilinei per fito senza muna ritirata di piaza bassa, nondimeno un diligente osservatore presto si accorge delle mutazioni e riforme dei tempi seguenti, e re vede di fuori il segno, e di dentro il compimento.

Ogni fortezza in lunga pace va soggetta a tre maniere di guasti colmata perenne dei fossi, chiusura di battene basse, usurpazione privata dei muri. Tutti cercano il proprio comodo. Se il comandante non coltiva il giardino nel fosse, la plebe vi scarica il soperchio; i fabbricatori buscano l'arta e un muro; ed i soldati risparmiano molte guardie da basso, e si assirurano megho dai contrabbandi. Così sempre e dovunque. Però durante la pace del seicento, andarono accecate le batterie basse nella nostra piazza: tanto più

Plus Fine Fortiges, apriol 1592, tav. 158. Ved la nota ec

che i secentisti le biasimavano 9, Ma il diligente osservatore da sé, come ho detto, ne riconosce i segni ai di from tosto che proprio nel sito a ioro conveniente, invecti delle prazze primitive e invece delle antiche aperture, trovauna gran toppa di muro nuovo appiastrata a copride, quasi taffettà sulla bocca di bella persona, Riconosce facalmente ciascuno le nuove inzaffature, tutte diverse dalla muraglia nella costruzione, nei materiali, e nel colore, e incontra tutte le toppe simili tra loro, tutte chiuse, tutte quadrate, tatte di sci metà in lungo e in largo. In oltre vede il cordone di pietra, sempre continuo nella muraglia. mancare soltanto alle nuove tacche; anzi affrontarne il confine e volgere all'interno per seguire l'andamento dell'antiche aperture. Dunque esse c'erano, e ci sono, se bene chiuse dai secentisti, I quali nella fretta economica del seppellire non si sono curati più che tanto di stendere a filo i cordoni: e forse hanno voluto lasciarne quel segno per farie riconoscere, ed anche riaprire con maggior facilità in caso di bisogno.

Al di deatro le dette piazze sono state colmate con terrapieni: ma restano ancora ai posto nei baluardi quarto e quinto gli androni casamattati larghi tre metri e lungia diciotto, sedici, e venti, che vanno difilati verso il basso de fianchi, certamente per cercarne le piazze inferiori, come appare dalla direzione e dal livello. Parecchie altre di coteste casematte le ho vedute io demolire e nelle supersuti sono entrato sicuro, sapendo che non servivano al comando della piazza se non per essere affittate come magazzini di legname. Ma il disegno dei Sangallo in pianta torna simile alla bella incisione di Daniele Barbaro ".

⁹⁷ Chovanni Rimaldini, (ingegnere milit. anconetano), Discorn sopra Le forlezze, in-4. Messina, per Pietro Brea, 1670. « Prima conclusione, che nom la devono fart le piazze basse nellé panchi delle fariezze »

DANIELE BARTARO. I d'ect fibri di Vitruvio, trodolti e commentati in-fol, fig Venezia, 1536 p. 39: a Gli andront o casensatte che merano

Molte volte mi sono fermato a rivedere queste mutazioni, e a farle osservare altrai. Ne soltanto in Civitavecchia, ma in ogni altro luogo s'incontrano esempi della stessa natura, Valga per tutti la fortezza di san Giovanni in Firenze, murata dallo stesso Antonio da Sangalio, le cui piazze basse con toppe nuove e senza cordoni, si vedono anche adesso accecate in modo ricisamente simile a quel di Civitaveccina.

XV. — Gli tiltimi due balcardi col puntone alla seconda maniera del Sangallo, per opera dell'Agamonti, ebbero il compimento sotto Pio V. Di lui paria la iscnzione della porta Romana, che io ho visto al posto, ed
ora si trova tra molte altre murata nell'atrio del palazzogovernativo, rimpetto alla scela ? « Girolamo Melchiorri,
« vescovo di Macerata e decano dei chierici di Camera.
« prima per comandamento di Pio IV autore, e poi di
« Pio V pontefici massimi, fece fabbricare questa fronte
« di fortificazione, affidato alla cura e diligenza di Giam« maria Agamonti dal Bosco, castellano della fortezza.
« l'anno 1571. »

La porta Romana, che tutti del mio tempo abbiano veduta tra i due baluardi ultimi della cinta sangallese, veniva sull'estrerutà della piazza maggiore dopo i palazzi

alle plazze basse, expresse cotta tettera (). » Vedy qui sopra, lib. 11, cap una alla (). 80.

GRESCENȚIO, Franta di C. F., p. 538, ripete le dette casemette Fiori cit., Pianta nei Bonanții II., 564, ripete come sopra 22 Lapida sulla porta Romana, gia di mezzo si due ultimi bastardi ora neil'atrio del palaizo governativo, pu inlicata altresi dal Torraca 52 e dall'Annovazzi, 265:

HIRONYUVS MEL-MORIUS ENVS MACERATES

CAMERAL AF DECARTS IVSSV PRINTM

FIL IV , AVCTORIS , MQX , ET , PIL , V , PONT MAX

MVNITIONEM , MANC CVRA ET ENLIGHMENA

TO MARIAE , AGAMONTIS A BUSCO

ARCIS PRARFECTI F C AN MUCXXI

del Lenzi e del Resta, che le facevano ala dalle due bande di dentro. Gli androni, le casematte, e i terrapieni, simili m ogni parte agla omologhi tuttavia esistenti. Innanzi alla porta i fissi, e il traghetto sul ponte onde si passava nel borgo, del quale diro tra poco.

Ora terminata la rivista dei sette baluard, mi bisogna avverture la multiplicità dei nomi, che nei diversi tempi prevalsero, e si leggono ancora nelle piante e nei libri. Prima, come è naturale, ebbero a chiamarsi coi aumeri d'ordine dal primo al settimo, nomenclatura per maggior chiarezza tenuta finora da me. Appresso coi nomi posticci , dei Sangallo; dei quali, quantunque dimenticati, io ho voluto far conto, analizzando la scrittura del suoi autografi. Poi la riverenza ai protettori superni, specialmente venerati nel paese portó i nomi dei Santi. Indi per enfasi di qualche ristauro ebbero l'appellativo di alcune famiglie, quantunque venute un secolo dopo in Roma ai sommi onon. Finalmente per la vicinanza dei luoghi più noti, o per gli usi che se ne prendevano, o per la giunta di altri edifici, vennero volgarmente disanti in tante diverse maniere quante ne ho raccolte insieme nel seguente prospetto dove per sette baluardi troverete trentaquattro nomi diversi tutti da lunga noti, e usati anche adesso nel popolo 100. Enorme congene se si lasciasse correre senza ordine ne ragione. Ecco lo specchio,

 $^{^{100}}$ Platern cit , alla nota $_{60}$ I sumi dei balzarda per lo più vi sono serutti nel marame

Cistios brokes cit. « Manimentum dictum del Casane, del Turco, dictum S. Raefavær, dictum Companella »

I ABAT ch., 215 a Eastion S. Theophane on le Caison, S. Barbo, S. Rose, S. Ferme on des Burgheses, S. Autoine on des Barbarius, S. François on de la Sonnette, S. Schusten, 2

FRANCIPANI, 245 + I bastione del Casone, del Turco, della Campanella. >
AKNOVAZZI, 281 « Il bastione della Vista, dove si scopes il tramonto ecc.; > 280: « Il bastione della Camponella, perchè vicino all'alberge
al questo nome »

Primo. Alla Casaccia, Di san Teofanio, Il Casone, Del Lazzaretto, Alla Mancina,

Secondo, Di Mare, Santa Barbara, La Polvenera,

Terzo. Di Terra, Santa Rosa, Del Turco.

Quarto, Dell'Ulivo, Santa Ferma, Alla Morte, Borghesiano,

Quinto, Alla Porta, Sant'Antonio, Barberino, Testaccio, Al Forno,

Sesto, All'Alto, San Francesco, Alla Campanella. Settimo, Il Puntone, San Bastiano, La Vista, Il Belvedere.

E quantusque anche il nome del quinto Pio da taluso, sia ripetuto come di autore principale, tenendo dietro al comun vezzo di maggiormente onorare chi ad alcun opera abbia dato compimento, nondimeno esso stesso, il Pontefice giusto, per mezzo della lapida gli smentisce, facendo sapere a tutti che senza architetto, con un chienco camerale, e con un castellano sorvegliante, aveva compita l'opera di altro autore. Egli espineitamente ci rimanda a personaggio più antico, cioè a Pio IV ". Questi con die medaglie volgesi indietro a Giulio, menando seco non la persona ma i cartoni del primo architetto, e facendoli u-cidere in bronzo, ci rimerte nelle mani di Leone X, che li approvò 1003. Sempre a lui siam costretti di ritornare, essendo esso da tutti richiamato per primo.

Ana più l'importanza e la tradizione perenne si pare nelle medaglie dei Papi del tempo seguente, che facendo memoria de' lavori successivi agli acquedotti, al porto all'arsenale, al azzaretto, alla darsena, è simili, oltre si diversi prospetti delle opere aggiunte, ripetono per con-

[™] Lazina cli., pota 99. « PU IV auctoris »

[&]quot; MEDAGLIE, di Pio IV, note 20, 35: 4 Orbeing pollo auxili >

¹⁹ MEDAGLIA di Gullo III, nota 🙉 « Augrit »

torno quella stessa pianta delle fortificazioni, che fu battuta per ricordo del primo disegno di Leone e del Sangallo **,

Con questo termina il discorso sull'origine delle fortificazioni nella piazza di Civitavecchia, risarcite ed accresciute nel decennio: e qui farei punto, se non fosse conveniente di aggiugnere in breve le memorie di quei lavori successivi che maggiormente dichiarano i precedenti.

[1574-]

XVI. — Un ometto di quattro piedi, come sensse il Caro nelle Familiari, ma di gran vaglia nella militare architettura, e già famoso per le fortificazioni fatte in Lombardia, in Piemonte, in Fiandra, e specialmente nella tanto celebrata cistadella d'Anversa, fi, nominato ingegnere maggiore in Roma, e spesso spesso inviato in Civitavecchia per rivederne le fortificazioni. Esso stesso di suo pugno, parlando di se in persona terza, ne ha lasciato il ricordo nei suoi giornali manoscritti con queste parole ***; « Nel 1574 « il conte Paciotto ando a ristaurare Civitavecchia. »

Siamo dunque nel pontificato di Gregorio XIII, quando il ricinto primario della piazza era compiuto. Quindi la comparsa del Paciotto ci conduce dirittamente alle opere esteriori, delle quali nuna traccia si vede prima di lu...

194 BONABNI cit., Numünu. Pont. Rom. Sextub V. — 4 Aqua Centumaillas Adducto. >

CREMENS VIII — a Portu Centumcell Instauralo. » Alexander VII. — a Novale Centumcellarium. »

Cligners X — a Conclis Pelet Ingressus o

Prancesco Paciotta, Giornali, pubbl. dal Provis, Vilà del come Prancesco Paciotto, in-8. Torino, 1863, p. 59, 52 63, 83, ecc

ITRM, Lettere del Pariotto a Guidobaldo duca d'Urbine, in-8. To-

Antanto Romanna, Memoria su Francesco Paciotio, în 4, 1866. — Estratto dingli Atti parmensi di storia patria, vol. III. p. 15. « Nel 1573 ebbe titolo di Arch, generale dello Staio eccles., nel 26 agosto 1572 terivena da Urbino al duca da Farma estes pronto a partire per Roma. »

Papa Gregorio Boncompagni prese per se la parte lasciatagli intatta dai precessori 100. Esso coi disegni del Paciotto, forse assistito da Latino Orsini fece murare il rivellino doppio alla porta Cornetana, innanzi ai fianchi. doppi, e vi fece porre lo stemma del drago alato in campo di rosso, che fino a oggi vi resta scolpito sul sagnente del rivellino ritirato, come non guari dopo ebbe disegnato nella sua pianta il Crescentio Sono importanti le parole onde egii stesso ricorda la bellezza dei fianchi doppi, e della cortina rientrante nel sao Protheo ", « Ci piacque « la cortina più indentro nelle mura di Civitavecchia a e ponente con un rivellino innanzi alla porta, fatto (come a dicono), dal signor Latino Orsini. » Ninga iscrizione accompagna lo stemma; si bene a quello si accoppia una medaglia, che è la quarta replica della pianta primana colla consueta iscrizione nel zovescio, e il nome nel dintto, così ***: « Gregono XIII, pontefice massimo, risarci și porti di Civitayecchia, e cre be le fortificazioni alla e città, s

Non mi fermo sulla medagha essa torna simae alle altre tre, e però già dichiarata. Nondimeno dovrà ecco ripensare il settore quanto rigoghosa attecchisse questa pianta, quando tutti i grandi uomini si recavano a vanto

600 Genutiers of Market, Iolia de Gregorio XIII, in φ Romer 1743. Sb. VII., p. 376.

Ctacconn's, Filae Pontif

197 BARTOLONNEO CHESCENTIO (** DIRBO)., Il Protheo militare, in 4. Na poli 1995 in the alla p 94. Dimestrero to nel volume seguente l'adentità dell'autora della Vantion e tel Protheo, misconosciuta da D'AVALA.

With mala p 55

¹⁰⁸ Вомакон сия, I, 381

Viene er ein, 145

ATLANTE, P. A. G. p. 59, 5g IV

Окафонска Хил в м

PORTUG CENTYM CREE 1555ANK VEREN Q VALLO AVX-T

Nella coffezione del card. Ton til questa recchiglia era al nomero 129.

di poterta coltivare. Ed ancorché si trattasse soltanto delle opere esterne, nondimeno ribattevano pubblicamente la protesta di volersi tener sempre al primo disegno san galiesco del ricinto primario, anche quando gli attaccavano delle giunte estenori.

A sentire il Vernaccia avremmo a dire miracoli nuovi del Paciotto, e sarebbero suoi tetti i lavori fatti dagli altri in Civitavecchia, prima che egli fosse nato ²⁰⁷. Stiamo al giusto: e tanto gli daremo, quanto gli spetta: cioè l'ordinamento delle opere esteriori. Quattro rivellini sul fronte delle opere più esposte alla campagna di giusta misura, inchiavati negli spalti, protetti da controfossi, vestiti di buone incamiciature, e ben terrapienati: ma niun merito di nuove invenzioni. A suo onore citerò io I trattato dell'Astrolabio, che devo credere inedito e sconosciuto, perchè non citato mai da suoi biografi e ammiratori. Sono cinque quinterai, e cinquantan foglio manoscritto, con quindici figure a penna, tra grandi e piccole ²⁰⁸

[1627.]

XVII. — Entrato poscia con le sue vanità il secento, e rigonfia ogni com gia turg da, anche l'architettura militare traboccò intorno alle opere esteriori di enorme dispendio, di guardia difficile, di pessimo effetto morale. In questo tempo, e di si tatta scuola, venne in Civitavocchia Pierpaolo Floriani da Macerata, luogotenente di don Taddeo Barberini ... A lui, non ad altri, vaolsi attribuire quella

PS Piergirolano Vernaccia, Vila de Pagollo Nel Preso del Coleggi, in-fol. 1796, XXVI.

Photats Memoria ad Paciallo, Alts de storia palvia, IIL.

Nato in Urbino 1521, morto ivi 14 luglio 1591

¹¹⁰ Contre Francisco Paciotto. Traitato dell'Astrolabio. Mes Casanatorise, in-6, XX, IX, 18

⁴⁾ Auton Ricci, Artisis della Marca, in S. Macarata, 1814, II soy 198 ecc.

lunga alampanata opera a como, con un altro rivellino in fronte, che porta continuo per tutto il circuito lo stemma e il nome di Urbano VIII. La data cade tra il ventisette e il trenta dell'istesso secolo ¹⁰. Se ne incontra la figura nel medagnone di Alessandro VII, il quale non solo fabbricò arsenale col disegno del Bermin, ma fisarci le fortificazioni per opera di Innocenzo Conti, mastro di campo generale e nobile romano, ammaestrato ed illustrato nelle guerre alemanne ²⁰. Quest'opera estenore, unue e bassa, che ancora dura innanzi ai sagnenti degli ultimi due baluardi, porta in fronte due mezzi bastioni tra 1000 la cortina, ai lati gli aloni ducento metri di lungo, altrettanti di largo, e quaranta mila metri quadri di superficie all'interno. Roba del seicento che se non valse mai troppo ai soldati, giovò assai indirettamente ai cittadini

Conciossiache cresciuta la popolazione massime di marinari per la franchigia del porto e della città, e per la spedizioni continue in Levante, papa lanocenzo XII ordinava lo stabdimento di una borgata nell'interno dell'opera predetta, dove con le medesime muraghe già estatenti aveva ampio spazio for lificato, congiungenco gli alon' dell'opera esterna fino alle scarpe dei baluardi primari. Così venne il secondo ingrandimento, senza niuna demolizione. Due recinti in piedi: ciascuno più indietro e più avanti. Di qua, il primario della città coi grandiosi ba-

Vitw det Floriant, pa gât Archaetti detta Marca, pel Pac sus, m-s Toriao, 1865. p. 8

Nato a Macerata 1545, piorto a tierriza nel 1638

²¹² Bunanni, Numerical II p. 564 a leavegraphia portes Centencetterina delincula a Cymbio Fioro, v

JEAN BLAND, Theatr, novem admiractionum Italiae, in folding Amsterdam, 1663 I 94: 1704 II, 24

MEDAGETONE di Alessandro VIII « A*avale Centune* » nel BONANNI.

¹² CARD. SPORZA PALIANICINO, Pilo di papa Alexandro VII 3n-8. Proto, Guechetti, 1839, lib. 111. cup. XVII, 1, 407

uardi del Sangalio, di là il secondario del borgo coi mezzi bastioni del Floriani; di mezzo porte, fossi, e ponti, onde era intercetta la mutua comunicazione, specialmente di notte, non volendosi diminuire la guardia di piazza e di porto così vicino a Roma, e tanto per que tempi esposto agli insulti de Barbareschi. Una medaglia del secoio passato ce ne da il prospetto ".

Ciò non pertanto quel borgo presto fu pieno di case e di gente, se ne fece parrocchia di quasi tre mua anime, e crescendo sempre la popolazione, Gregono XVI, l'anno 1835 ordino il terzo ingrandimento da ottenersi con la demolizione della cortina e fronte intercetta tra il borgo e la città. Ai nostri giorni Paolo Emilio Provinciali, comandante del genio militare, mettevasi all'opera: demolire la metà de' due ultumi baluardi, abbattere tutta la cortina, colmare il fosso, scaricare i terrapieni, e ridurre , livel, i dall'una e dall'altra parte, fu quasi così presto detto che fatto. Con la stessa prontezza su quell'arca abbiam veduto tra le ampie strade sorgere nobili edifici "1. Allora la città crebbe di spazio e di popolo: non di fortezza. Perché tronchi nel mezzo i due baluardi reali, per quanto siasi ingegnato Paolo Emilio di collegare il secondario recinto col primario, e di fiancheggiarne gli aloni alla meglio con un brandello del settimo baluardo dalla parte di mare, e con fuochi di cortina in sbeco dalla parte di terra, resterà sempre troppo meschina l'opera esteriore, convertita in fronte di recinto primario. Merita lode il

NEDAGLIA, ed esemplare presso di que. ATLANTE, P. A. G., p. 131, fig. XXX

> CLEMENS III FORT MAX AS VI CENTYNCELLARYN AMPLIATA CIVITAS WDCCLXIV

115 Annovazzi, Stor. crt. p. 435 Hanzi, Stete attrate p. 24

... Godgle

Provinciali per avere eseguito gli ordini nel miglior modo possibile, e più per le comunicazioni stabilite tra la fortezza e la piazza, a livello e sotterra, assicurate da un fortino semicircolare, e protette da una faisabraca con fossi e batterie parallele allo stradone ¹¹⁶. Ma la grande spianata rapità al mare con lo scarico dei terrapieni, proprio dalla parte di sopravvento e di sopraccorrente, non tornerà utile alle condizioni idrografiche del porto ¹¹⁷.

Gran parte degli ultimi due baluardi resta ancora in piedi al suo posto: tutta la sinistra del sesto, e più della metà del settimo, coll'uno e coll'altro sagliente. Ambedur possono essere ben riconosciuti, e potrebbero facilmente risorgere in costruzione, segmendo nelle giuste misure la direzione di ciascuno verso i centri del terreno e delle piante. Essi, insieme cogli altri cinque perfettamente conservati, rappresentano tuttavia il poligono primitivo, dal terzo lustro del cinquecento infino a noi, che li abbiamo visti tutti ed intatti prima della predetta demolizione parziale. E abbiamo pure vedute al posto sui rampari le piazzoole spianate, battute selciate, e rivestite di rovere pel maneggio e pel trasporto dell'artigheria, montata su gli affusti di ultimo modello. Se la Crusca concede a chicchessia il fusto del letto, e se agui antichi artigori con-

Dé Camblio Raviole, Delle vita e delle opere del marchese Luigi Marisi, estratto del Giornale Arcadica, munea serie. VIII. 94. è noticie del Proyfictari.

¹⁷ Acessandro Cialdi, Disegno per l'ingrandimento e miglioramento del porto di Civiliarecchia, in 4 fig. Roma. 1861

liest, Sul mole endose del mare, e sulle corrente de esse, in 8. Roma, 1866.

loum, Sintesi di fatti per dimostrare che il moto ondoso del mare, anzichè la corrente littorate è la cegione precipia del protendimento delle spiagge, la-8. Roma, 1860.

idem Efetti dei moto andose aliegati nella geografia fisica dei mare, e mia metrovologio, scritta dal Majar e traciotti dal Garta, in-8. Roma 1872

¹⁹³⁰a, Trattalo sulla costenuione dei parti. Mei E vedi la tante altre opere dell'illustre Marino civitavorchiese

cedeva il fusto della balestra, non potrà negarlo più gagbardo e rinforzato altresi nella pronuncia, ai moderni artiglieri, i quali allegano la necessità della voce, gli esempi del Montecuccoli, e l'uso comune per terra e per mare, Essi chiedono che il vocabolo preprio corrisponda coll'oggetto determinato, e che ogni altro sua quieto e libero dalla confusione e dallo strepito degli innumerevoli carri e casse, che vanno pel mondo. Affusti bellissimi e sottaffusti di piazza e costa abbiam veduti sulle nostre mura. impernati sul mozzo centrale, distesi sulle lisce di guida, garanti sulle ruotine di coda, condotti dalle wii di mira di volata e di mposo in ogni direzione, Obici lunghi da ottanta verso la marina, e grossi cannoni verso terra; lucenti di vernice bronzina, e tutti numerati in ordine progressivo con cartelle di bianco, infino al numero di cento e dodici pezzi, che lo stesso ricordo averci letto.

Delle opere novissime, abbriccate dagli ufficiali francesi nei cinquantasette per ultimo ingrandimento, lascio la cura ai posteri i quali in ogni tempo, se vorranno avvantaggiare ne lo studio, osserveranno sempre pri il genio di Bramante, di Michelangelo, e del Sangallo; e così passeranno oltre sul resto, come ora noi, senza attendere alla stazione di rivolgiamo a Roma per le mura di Borgo, facendoci all'altro libro.

LIBRO OTTAVO

Le Mura di Borgo.

[1534-]

SOMMARIO DEI CAPITOLI

 Le digressioni necessarie nella storia tecnica. — L'armata ottomana alla foce del Tevere, (so agosto 1534). — Spavento. — Elezione di Paolo III. (va ottobre 1934). — Disegno di fortificare totta la città. — Primo: periodo Architetti e Capitani. — Data certa, jottobra 1434).

 Disegno generale, e dimotto baluardi. — De Marchi, Scamozzi, e Sangallo. -- Autografi di tutte le opere. -- Primo bahardo sulla via Ardeados.

III. — Antonio e Baraista. — L invenzione del fanchi doppi — De Marchi, Marine, Promis, e la Storia della marina - Risoluzione.

 Secondo baltardo all'Aventino, — Posizione, e magare. — Risconaro col resto dell'opera - Baluardo Intermedio a san Saba,

 V — Celebrità del primo Balvardo. — Pianta, prospetto, disegno. e misure del Sangallo, dei Marchi e del Marini. — Grandiose applicazioni. — Cessato lo sparento dei Turchi, languiscono il Javori del primo periodo, (1534-40).

VI. - Rotta dei Cristiani in Algeri, (ottobre 1541). - Rogresi i lavori (1542). - Concentramento alla cinta di Borgo. - I baluardi di s Spirito. — Le diete e il Sangalio. — Secondo periodo, (1542-43).

VII. — Ritorno dell'armata ottomana, (25 giugno 1544). — Ripresa delle fortificazioni intorno al Vaticano. — Tra valil e monti. — Tra Montemellino, e Sangallo, (2544). - Intramessa di Michelangelo e disputa, (ottobre 1945). — Conseguenze: nespesii lavori, e morto il Sangalia, (1946). — Terro periodo, (1544-46).

VIII — Michelangelo e il Meleghino, (1547). — Il baluardo di Belvedere, disegnato da inti), a costruito solo da Michelangelo, (1547). - Do-

Guderbergte - 4

currouth, secretarily memory, production — Il Buogarrott at ritually property

B Cartriotte. — Quarto periodo, (1547).

IX — Jacopo Castriotto (19.38) — Nuove questioni, e nuove diete — La cinta in alto, — Nonn dei troghi — Lavori di terra, — 31 xte del Papa, (so novem me 1949). — Quinto periodo, (1948-49).

X. — Katta alle Gerlie, (maggio 1560). — Sesta ed altimo perada dei lavori, (1560-70). — Pio IV e la pietra angulare di Borgo (5 maggio 1561). — Laparelli, Serbelloni, Orsini. — Le medaghe — Descrizione della cinta australe da porta Cavalaggiera alla Pertiesa. — Il baluardo attribuito al de Marchi (1560-70).

XI — La sinte boreale — Bahardi acuti prima di Frand (1565) — Le due cortine, Parte Angelica e posta Castello, — Iscrince: e stemoji de' due Pu, — I Turchi el lavoro in florgo.

XII — Epilogo e misure generati — Riscontro col testo del de Marchi. — Osservazioni del Bosio, antiche, e nuove — Grandiosità di Roma — Stato presente

XII., — Appendice e cinta del Giannonlo. — Archetetto frá Vincenzo Martilano, — Apotanti, il Barott, e il de Rassi. — Principio, 23 aprile 1645). — Il Gigli u "Aminieno. — Disegno generale, carattere e in sure. — Costruztone e tapita, — Aspetto vicino e lostuno. — Compita il lavoro in due anni, 1643-45). — Progetto e primi pio di tutta la cinta di Roma, (1645). — Fatti e mentorie.

LIBRO OTTAVO

LE MURA DI BORGO

[1534]

 Niuno mai ragionevolmente ha potuto dar biasimo a Giorgio Vasari, sommo storico delle arti belle, per le tante e tante minutissime digressioni sue intorno alle opere, ai costumi, e infino alle bizzarie degli artisti : né altri si è ardito di riprendere il Pallavicino delle non meno lunghe che numerose discussioni canoniche, teologiche e morafi nella notissima storia del Concilio, ne veruno ha osato negare al Machiavello il merito dei continui commentari teorici, politici, e strategici sulle deche di Livio, sull'Arte della guerra, e sulle Storie fiorentine, perché a punto la storia delle scienze e delle arti deve entrare nei particolari scientifici e tecnici, subbietto proprio e principale, non accessono né digressivo, del trattato. Da siffatto criteçio, e da più numerosi esempi guidato, ho atteso io al lavoro della mia Marina, alla quale appartiene pure il presente volume della fortificazione sulla spiaggia : e mi sono studiato di mettere insieme con racconto dei fatti mannareschi e militari eziandic la dichiarazione dei principi, attenenti all'assunto; pensando che altinmenti, tolto via ogni sapore di sale pelasgo, avre, forse potuto scrivere opera di storia, ma non di marina. Magari tutti gli scrittori, m ei maestri, si fossero adoperati a questo modo, e invece di mirare soltanto al diletto, avvesero atteso anche all'istruzione dei lettori! Sarebbero adesso comunemente più conosciuti che non siano gli ordini, le macchine, e ogni altra attenenza marina e militare di ogni luogo e di ogni tempo. E quantunque io mi sia ristretto a trattare delle cose e dei paesi a me più vicial e più noti, non dubito per questo che lo aplendore di Roma, sia pure di riverbero, non abbia a rischiarare anche la storia più antica e più lontana di ogni altra contrada; massime intorno all'origine e ai progressi dell'architettura militare. Adesso proprio in Roma dobbiamo trattenerci: dove non si finirebbe mai se si avessero a contare tutte le meravighe, o tutti a ribattere gli errori che vanno attorno pei discorsi, pei giornali, per le guide, e pei l'bri, La esposizione della verità, semplice ed una, basta a metter giù la congerie confusa ed infinita degli svarioni. Non entro in polemiche, se non siano necessarie all'assunto. Non confuto nessuno, Vengo più presto ai fatti

[1534].

Addi venti d'agosto dell'anno mille cinquecento trentaquattro tutta l'armata ottomana, condotta dal famoso Barbarossa re d'Algeri, dato il guasto alla riviera dell'Italia meridionale, arsa la cutta di Fondi e manomessa Terracina, con danni inestimabili delle province, e prigionia d'infinita gente, veniva a far l'acquata sulla foce del Tevere, e gittava lo spavento in mezzo a Roma. I contemporanei asseriscono che colui avrebbe preso la città, se ne avesse fatto la prova, e che i prudenti predicevano per l'anno seguente il compimento dell'infansto presagio. Nella universale trepidazione, sotto migliori auspici, saliva acciamato col nome di Paolo III al supremo seggio il cardinale Alessandro Farnese, romano di nascita, e magnanimo di cuore il quale conscio della pubblica ansietà, non parlandosi di altro in quei giorni che di Barbarossa e di Turchi, deliberò quietare gli animi, e guarentire la sua patria, forbheando la città tutta da un capo all'altro con una cinta bastionata alla moderna. Fermio il punto fin dal principio i baluardi romani, cominciati attorno alla città, e compiti pel borgo, non rispondono nè al sacco, nè al contestabile, ne al re Carlo, nè al duca d'Alba, nè alle guerre spagnuole, si bene si contrappongono alte minacce dei Turchi, e guardano tutti alla marina. Noi vedremo sempre crescere o socinare la grandezza e la rapidità dei lavori, secondo la maggiore o ininore prevalenza degli ottomani sul mare.

Volendo procedere con la maggiore sicurezza nell'assunto di tanto rihevo, Paolo III rauno l'assemblea (comunemente allora dicevano Dieta) dei maggiori architetti e capitani, dove sovente interveniva egli stesso, o vero alcuno de suoi a presiedere, come negli anni seguenti, per ordine vedremo. Il fiore degli artisti e dei soldati erasi raccolto in Roma, e i loro nomi tiro fuori dai libri dei contemporanei, che hanno trattato in proposito l'argomento medesimo cioè dal capitano Francesco de Marchi di Bologna, testimonio di fatto proprio; da Girolamo Maggi d'Anghiari, da Niccolò Tartaglia di Brescia, da Vincenzo Scamoza di Vicenza, da Pietro Cattaneo di Siena, da Giacopo Lantieri di Paratico, dal Castriotto, dal Leonardi, e da tanti altri, che tutti coi loro scritti, e parecchi estandio coll'opera, crebbero fama alle fortificazioni romane 'Aliora Leonardo

Vincenzo Scanozze. *Archit* , în-fol. Venecia, 1615. Vabari cel. X e XII

¹ Dr Marcht Archa mill. in fol. Brescia, 1599, 2, A; 4, B; 11, B; 78, A; 89, e tay 34.

Bufalini, per ragione di questi studi, accingevasi a rilevare la bella e rarissima pianta della nostra città, poscia compiuta, noisa, e pubblicata alli ventisci di maggio del cinquantuno ⁴.

Secondo le notizie dei predetti scrittori, intervenivano alle diete Pierlu gi ed Ottavio Farnesi, interveniva Alessandro Vitelli, il conte di Santafiora, Sforza Pallavicino, Gianfrancesco Montemellino, Giulio Orsmi e Mario Savorgnano: tutti cavalieri di paraggio, valenti soldati, e gentiluomini di gran coltura, il cui nome altamente suona nelle vicine e lontane contrade.

Tra gli architetti teneva il primo posto Antonio Picconi da Sangallo, capo unico e famosissimo della sua famiglia al tempo di Paolo III 1: e perció da non essere confuso né col vecchio zio dello stesso nome, morto di fresco; nò col giovane fratello Battista il Gobbo, inetto e tante cose il Allo stesso Antonio si accostava Giovanni Mangone da Caravaggio, mastro di fortificazione pel Marchi, misuratore di fabbriche pel Ligorio architetto pel Milanesi del nobile

Niccord Tantagera, Investioni et guente 18-4. Venezia, 1546.

Pierra Cattaneo, Archif Venezia, 1554

GLACOPO LANTIERE, Dialoghi Venezu, 1557

Jacono Fuert Cattaiorto, Traltalo della fortificazione Vene

Grandanto Macor, Giunte of Castriotto, in-lol, Venezia, 1664

• Ворашиг сіп., а р. 111

J Anglast, Storie, in fol Firence 1565, p. 12 60, ecc.

VARCER, AMMERATO, GRAZIANI, e gli altri zumri citati copre alla nota ,.

VASARI (1), X, 6, 36, 38. (sempre Antonio)

De Mances elt., 4, B: « El principio de Paolo terso de fortificare Roma, quando forteficava il volval huovio maestro Antonio de San Gallo » (Non dice Battista, e ne vedremo meglio al cap. 10).

AURRILO GOTTI, l'un di Mich hingris cet., 1875, I, 295 a Alle dinnes presente Antonio da Songalio, nalentissimo maestro » (Tutti ripetimo Antonio).

¹ Vudi appresso in note ₂₅ e segg. Register Rose, a note ₂₀ apr ₄₇ ecc.



C 3 4

palazzo del cardinale Armellin, in Perugia ⁶. Accostavasi Garasso Alghisi da Carpi, come egli stesso ricorda nei suci libri ⁷. Ultimo veniva un cotale Giacopo da Ferrara, sopracchiamato il Meleghino, giovane di svegliato carattere, cameriere del Cardinale, spenditore del Papa, barbiere, cerusico, confidente, favonto e perció temuto dai cortigiani, provvisto di certe rettorie lascali all'uso del tempo, e fatto erede degli scritti e de disegni del Peruzzi ⁶. Alcuni, alterando le lettere dell'alfabeto, e gli uffizi della professione, lo chiamano Medichino; e lo confondono con quel Bernardo de' Medici, detto altresi il Medichino, che daha Cecilia Serbelloni in Milano ebbe il marchese di Marignan e papa Pio IV. Personaggi, come dimostra il Morigia, e tutti sanno, ben diversi dal predetto Meleghino.

Dopo il nome di costui, per venire a più degna conclusione nel novero dei consiglieri e degli operatori, mettero Michelangelo Buenarroti, noto a tutti, vissuto più di tutti, respettato da tutti, così per quell'ingegno che non ebbe pari, come per le opere di fortificazione, che abbiamo neordate e ricorderemo in più luoghi. A lui faranno corteggio il Castnotto, e il Laparelli, amici, ajutanti, e successon spoi secondo l'ordine del tempo.

6 De Marche ch. 1
LIGORIO, Dicionario di antichilà ness Torina.
Promis, Botognesi 64, 65.
Melanzel, Leonardo Arche Se Iv., 1872, XVI, 202.
A Bertolotti, Del Baronire. Casale, 1876, p. 24, 13.

Nato a Caravaggio. ... morto in Roma 15 tugho 1143.

Commando Aligness, Delle fortificazioni, libri tre, in-fol. fig. Venezia, 1570-

* VARARI Ch., X. 20: 4 Paire Sauto, clisse Aniento, il Relegimo è d'Aladio de mollaggio, » Non aveva desegno

loun, VII., 284. a wil scritte de Buldassave Permisé restarens al Mellebon.

LDEM XII, 132, 4 Il Meleghino fu un architetto aguarante ma protetto. 2 Amadio Robertini, Alti de storia patria. Parma, 1872, IV, 125. Citeadella, Notice di Perrara, 1864, p. 561. Milanest, Folografie cit., b. 120 lo chiama e Vaffiere d

Le consulte pri o meno frequenti, durate per tutto il pontificato di Paolo III, possono ridursi a sei diversi periodi, confusi al solito dai moderni. Sul principio nel trentaquattro si commeta pel disegno del Sangallo con diciotto bamardi interno a tutta la città, e si termina coi due soli della porta Ostiense. Il secondo periodo del quarantadue, coll'istesso Sangallo, termina ai tre baluardi di santo Spirito. Il terzo nel quarantacinque pel Vaticano, porta la famosa disputa, e termina con la morte del Sangalio Il quarto corre pel quarantasette col baluardo del Buonarroti al Belvedere. Il quinto segue coi lavori del Castnotto, in smo alla morte di Paolo III. Finalmente l'ultimo chiude la cinta di tutto il Borgo, e termina per opera del Laparelli nei nostro decennio. Queste date e questi fatti svolgerò io partitamente, e per la loro importanza, e per conforto di coloro cui piace il mento di esattezza e di critica. Da un canto la vanità dei dubbi, altrimenti crescerebbe per postra colpa baldanza ai sofisti. confusione agli studiosi, perditempo a tutti.

Il. — Nel principio della consulta il nuovo Papa, nomo di gran cuore, riguardando alla necessità della stessa sua patria, ed al gravissimo pericolo di vederla avvilita sotto al passo barbanco dei pirati e de' turchi, entrava facilmente nei più grandiosi disegni. I consiglieri per le stesse e per altre ragioni lo secondavano. Niuno voleva mostrarsi da meno nel proporre gaghardissime provvisioni. Le vecchie muraglie di Aureliano e di Belisano, deboli, cadenti, e troppo distese non potevano bastare alla sicurezza della città, e tutti concordi proponevano la demolizione del vecchio recinto, e la fortificazione del nuovo per tutto il giro della città, principalmente alla sinistra del Tevere.

La somma delle desiberazioni può essere raccolta cosi: Ridurre il perimetro alla metà, dai diciotto ai nove chilometri. Tenersi col forte alla sinistra del fiume. Seguire la linea delle alture più prossime, cominciando dall'Aventino. Ogni cinquecento metri un baluardo reale a fianchi doppi, ed ogni dugencinquanta metri una piattaforma e un cavaltero a difendere la cinta, ed a battere la campagna. Le cortine il più che si potesse rientranti per avviluppare di fronte e di rovescio con fuochi convergenti ed incrociati chiunque si fosse approcciato di troppo. E condurre l'opera alla granda con fortissime e grossissime muraglie-batterie alte e basse contrammine casematte, pozzi, gallerie, sotterranei, sortite. I disegni e la direzione suprema ad Antonio da Sangallo.

I contemporanei confermano punto per punto i particolari del primo disegno. Viene il de Marchi per fatto
proprio nella sua grande opera, e dice cosi 9: « Il gran

« principio di papa Paolo III in voler fornicare tutta Roma,

« il quale fece fare certi bellovardi dentro del cinto delle

« prime mura, et disegnato gettare a terra le mura vecchie...

« Parlo del maraviglioso bellovardo fatto fare da Paolo III

« nei principio del suo pontificato: ve ne andavano altri

« diciassette. 1' ho veduto formare, et lo misurai con

« molta diligenza... Il tempo di Paolo III, quando egli diede

« principio di fortificar Roma. . Ajutar a tirare li fili di

« detto bellovardo nel principio del pontificato di Paolo III .

« Batterie quattro a li fianchi, una al cavaliero, e quattro

Lo Scamozzi conferma il fatto, il tempo, e le circstanze con queste parole ", « Fu fatto del 1534, nel prin-« cipio del pontificato di Paolo III quel famosissimo ba-

⁹ De Мавсил, Arch. 1599, р. 4, В, с р. 2, А Maggi, Fortifications, in fol. Venezia, 1564, р. 115. •• Мавсия, р. 11, В Гови, р. 28. А, бр. 12. → Е cuvi li figura a tav 34 Гови р. 89. В, бр. 1

NOCENSO SCANOZZI, Architeft, varieers, in-fol Venezia 1615 e 1914, lib II, cap. 68, p. 368

e luardo in Roma, con fianchi doppi, e puzze alte e basse,

« e contrammine, e casematte, e pozzi, di tanto smisurata

e grandezza et grossezza del muro, che costò infinito te-

« soro. » Dunque niuno può muovere dubbio intorno alla qualità ed al tempo dei lavori nel primo periodo. Veniamo all'architetto.

Piú volte ho ragionato della casa da Sangallo; e se avessi avuto a stendere la stona della chiara famiglia, o la biografia degli individui illustri, avrei per avventura tenuto altr'ordine. Ma perché tratto delle opere sul terreno, mi bisogna tenermi al posto mio secondo il tempo, seguire le opere dal principio alla fine, e chiamare per nome gli artisti, come vengono al lavoro, acciocche meglio si veda l'origine e i progressi dell'arte. Non a caso ho dato la precedenza alla ròcca d'Ostia: ma per la grande ragione che colà s'incontra il primo monumento della nuova. architettura militare per opera di Giuliano da Sangallo, capofila della prima scuola. Poscia mi sono volto al castello di Roma, al forte di Civitacastellana ed al fortino di Nettuno, che segnono immediatamente l'uno dopo l'altro, quando fortificava tra not Antonio il vecchio, fratello di Giuliano. Appresso sono entrato nei lavori di Civitavecchia. con Bramante, e con Antonio il giovane, ed ora con essolui devo starmene in Roma, dove la fama pubblica la tradizione costante, gli autorevoli scrittori, gl. autografi di sua mano, e i registri dell'archivio lo acclamano autore di opere stupende. Egli qui tra noi, al tempo di Paolo III, era primo ed unico campione della sua famiglia " Egli amico del cardinale Alessandro Farnese, divenuto ora papa Paolo III, egli primano architetto di san Pietro, egli direttore della cinta bastionata in Civitavecchia, egli commissario alle fortificazioni di Piacenza e di Romagna,

WASARI Cit., X. 5. a Avendo Antonio zervillo col Card. Forsese il lungo di Giullano mo zuo fia facilitzana cosa oltenera per Antonio. »





egli alla cittadella di Ancona, egli al palazzo dei Farnesi, e al suo particolare di strada Guilia, alla fortezza di Perugia, alle acque del Velino, alla disputa con Michelangeloegli notissimo nella corte, famighare di palazzo egli da tutti allora riconosciuto e chiamato famoso, celebre, valentesimo ed uarco della casa da Sangallo. Egli ebbe il canco principale della fortificazione di Roma nei primi periodi dal trentaquattro infine alla morte. Impossibile che egli non sia proprio lui in questi precisi lavori, dei quali esso ka composti e messi insieme tutti gli studi, disegnati e scritti di sua mazo, compresovi il famoso baluardo, che si conservano nelle cartelle dei grandi artisti alla Galleria di Firenze, da me, insieme col Pini, più volte ad uno ad uno considerati. Ogni altro potrà rileggerne l'ampio catalogo ael commentari alla vita di Antonio per opera del benemento signor Milanesi e degl. altri editor del Vasari, dove si trovano scritte di suo pagno queste parole 9;

- e Baluardo in sulla maraglia che ua a san Pagholo
- Monte Auentino
- « Monte Testacio.
- « A san Sauo. Santo Sebastiano
- Lalle presso porta Latina,
- e Per la volta della strada a Settinsole
- « Scarpone in la uigna Santa Croce
- « Trious.
- · Forta Pinciana.
- Castello. Castello.
- Borgo.
- Corndojo.

O ANTONIO DA SANGALLO, Diségni autografi atia Galieria di Mesenz, val. IV. VIII, n. 608, 749, 750, ecc., e note del mio teccuino como appresso.

COMMENTARIO, ed La Marmier dt X, 36, degg

- « Foodena.
- « Niccola
- Agli Spinelli
- « Belvedere, Belvedere
- Gal maro.
- < Cancello.
- « Uaile dello Inferno
- Porta Pertusa.
- L Incoronato.
- « Santo Spirito
- c Frame Tenere.

In somma tutto il perimetro della città per ordine, coi nomi, e coi rilievi, e co' disegni delle fortificazioni proposte. Tra essi specialmente vuolsi avvertire al nostro proposito la terza cinta di Castello in pentagono regolare, più volte ripetiata in diversi disegni; desideno perpetuo di tutta la casa di Sangallo fin dal secolo precedente, come si è detto nel libro terzo "E vuolsi attendere ancora più ad un foglio di Antonio, che allora non era numerato quando io lo vidi, e scrissi, e qui mi accade ripetere dal mio taccimo la noterella seguente "E e Lunedi nove e aiglio 1860. Autografo di Antonio da Sangallo, ove è e disegnata la fronte di due bamardi a gran distanza tra e loro, e di mezzo una piattaforma e ed i fianchi così di e essa piattaforma, come dei due baluardi, tutti rinforzati e e doppi. Questo è il priscipal autografo di Antonio il

Vedi sopra, lib III, cap. nr. p. 93

ATLANTE, p. 90. Friestrille di antigrafi di Antonio per le mura di Borgo e che volte disegnata la terza cuma di Castello la grandioso pentagono regolare

^{**} Millanze: cit., Opera del Vasari. Nei commentari alla vita di esso. Antonso, fin qui non pubblicat

Nemovo Pears on march il arsenile, e il n. 628 Atlante, p. 90

- « giovane per le mura di Roma, ed esprime il sistema
- « generale che avrebbe egli tenuto se non fosse stato
- « impedito il proseguimento dei lavori. »

iII. — Da tutte le premesse scende evidente la conclusione essere proprio di Antonio il grandioso baltardo di Roma; e molto più sua l'invenzione dei fianchi doppi, già da venti anni scoperta, disegnata e imbastita sul terreno in Civitavecchia, prima che Battista il Gobbo, suo fratelio minore, venisse a Roma. Ma perche due o tre critici del nostro secolo si sono studiatà di mettere discordia tra i fratelli, e dubbi sull'architetto del gran balliardo romano, e difficoltà sulla invenzione dell'ordine rinforzato, di sarà mestien trattenerci alquanto a troncare la disputa qui, dove è nata.

Ignorando questi signori la qualità delle opere di Antonio per papa Leone, prima che altri venisse ad ajutarlo, e sapendo soltanto che al tempo di papa Paolo stava con lui per ajutarlo il suo minor fratello, chiamato Battista, o Giovanni, o più comunemente il Gobbo, hanno pensato di togiarre dalle mani al primo, e di creacere sulle spalle al secondo il fardello del gran baluardo a fianchi doppi. Tutta la critica si fonda nul vuoto perche suppone novella la duplicazione dei fianchi pel trentaquattro intorno a Roma, quando che ell'era adulta già di venti anni in Civitavecchia, pei fatto d'Antonio, ormai da me dimostrato. Non resterebbe dunque ai critici muno appieco, se non fosse di una sillaba sola con tre letteruzze deil'abbicci, caduta di penna al de Marchi sempre spropositato, come tutti sanno, nella ortografia dei nomi personali." Uniamo

¹⁶ AMTONIO DA SANCALLO, Melografi, cit. al lib. VII.

vi Proum, Architetti Bologn, 68, nota 4: a Abbaglio del Marchi, poco iludinso delle esattezze dei nomi propri, o

Iven, nitura nga, a pagusa seg. a La julida mesallenca dei acomo travelle il Marchi, s

le sue parole ": « La duplicatione alli fianchi delli bello-« vardi fu inventione di maestro Gio, da San Gallo, uomo « famosissimo in tempo di Paolo III, quando egli diede « principio di fortificare Roma.... Mi ricordo sentime di-« sputar dal signor Alessandro Vitelli, et maestro Gio, da « San Gallo. » Tutt'altrove poi serive sempre Antomo, ne gli risparma mai i titori superlativa.

Non mi reca maravigua la corsa del Marchi si bene la senppata del Marini. Il quale, conscio della singolantà della persona, e perplesso nella displicazione dei nomi e dei fianchi, spicca un salto, e si cava d'impaccio sopprimendo il proprio nome, così di Giovanni, come di Antonio, e chiantando in mezzo soltanto la casata comune ad ambedie. Egli dice 19. « L'ingegnere Sangalio siven« tore dei fianchi duplicati. »

Peggio il Promis (con titto il rispetto alla sua grande autorità, onde viene più necessaria l'avvertenza) ne parla nelle famose Memorie, dicendo ²⁰. « Le contraminne ri« dotte furono a giusto e ordinato sistema nel famoso
« bastione di Roma fatto nel 1547 (ne), descritto già dal
« Marchi, quindi con tanta esattezza dal Marini, operà
« di Antonio sarebbe il celebre bastione di Roma fatto
« da Paolo IV (nie), e che appunto dal San Gailo ha nome:
« io so che tutti gli scritton ne fanno autore questo An« totto, ma è una mal fondata opinione, nata per equi« voco, e ripetuta al scritto. Antonio chiuse i suoi giorna
« il 30 ottobre (nie) 1546. » Vedi franchezza di critica!
Certamente degli equivoci ve n'ba. Per esempio nel suo
dire di Paolo IV, invece di Paolo III, dell'anno qua-

Gougle

HA yer. Lay

[№] Ок Мансии, ем. 1599, р. 78. А. а. А.

[&]quot;MARCH. LUIGI MARINI, Illustra som all arch del diarchi, insiol Roma, 1810, tom. II, parte il « Dichiarazione del disegno M. iavola XXV II » "Carlo Promia, Mentorie e dichiar all'arch di Francesco di Giorgio Martini. I 35 75, in

matasette, invece del trentaquattro; del trenta ottobre, invece del ventinove settembre. Saranno errori di stampa tel Promis, e saranno adraccioli di penna nel Marchi, e in altri. Restino pur là: chè noi passeremo avanti all'esame della formola ortografica e della ragione subbiettiva, senza simulire punto il valore della difficoltà, anzi crescendole il peso, perché meglio ne venga la risoluzione,

Cosi nello stampato, come nel manoscritto, il Marchi nomina quattro volte Antonio, e due Gio., per le stesse opere, nelle medesime circostanze, e cogi identici apiteti di valent'uomo, gran maestro, famosissimo, eccellente nella fortificazione e in altri edifici: e ciò sempre in singolare, senza mai mettere puntino di differenza tra le due persone ". Dunque egli intende d'un solo individuo, e singolarmente di colui che era non solo il maggiore di età, di meriti, di opere, e di autorità, ma anche l'unico valentissimo sempre da tutti, e prù spesso da lui medesimo, chiamato Antonio. Il superlativo in singolare senza riserva e senza distinzione non può appropriarsi che al solo subbietto principale, ad Antonio. Ciò anche si pare dalla abbreviatura dell'altro nome, udito forse qualche volta balbettare, e scritto in compendio a carico di Gio. Perché le lettere mozze mazifestano incaria o mispregio dello scrittore a suo riguardo. Ma rispetto al primo la cosa è diversa l'istesso Marchi sconta l'abituale nevligenza, e scrive quattro volte tondo e disteso il nome di Antorno. E lo accompagna col corredo di quei superiativi che com-

A AUTOGRAFI del MARCHI alla MacLiauschiana, oggi Nastonata in Firence, lib. I, cop x ed xi, illo VI, cap. v, prodotti testi pur del Pacama nei Bolognesi, z p. 81 « Valentirsimo moestro Autonio... valentione di Autonia, ... protito repustro Autonio... a quello valentizzione di Autonio... v

luent, edit Brestiane, 1599, lib. I, cap. XVI, p. 4, B, 11 52, 39; c. Porterer ben fatte net tempe che fortificapa di valente di Autonia de San Guie >

Lows, p. 71, A, z, A, citato qui sopra, e sel mas Autografi, due voice e G(a, b)

petono a lui solo. La lettura equivoca deve essere intesa per la chiara non al rovescio, se vale l'erroceutica. Per essa si fa palese l'errore del Marchi, il diritto di Antonio, e il rischio di chianque volesse sopra tre granelli di sabbia fabbricare il castello.

Venendo ora al fatto di Gio. Battista, detto il Gobbo, pel quale menasi tanto scalpore, il Vasan in Roma concittadino e contemporaneo, in somma nel punto migliore della sua autorità, non ha trovato ne materia ne fantasa da dettame la vita ma soltanto dopo la morte e dopo l'amplissimo discorso su, fatti del celebre fratello maggiore, scrive dell'altro queste poche parole ": « Rimase « dopo la morte di Antonio, Battista Gobbo, suo fratello, « persona ingegnosa, che spese tutto il tempo nelle fab- « briche di Antonio, » Venne qui nel venticinque, visse sempre come fattore e ajutante, alle spese dei fratello; e senza aver mai fatto nulla di proprio, morissi poco dopo di liu, Agli eredi lasciò, come quasi tutti gli architetti del suo tempo, alcune sentture sopra Vitravio ".

Per la forza di queste ragioni devo avvertire che tanto il Marini quanto il Promis, nei mighiori intervalli hanno saputo megho avvicinarsi alla ventà, che noi difendiamo. Prima il Marini non dibitava ricredersi, dicendo ": « Un « bastione detto dal Marchi maravighoso, bellissimo, e « raro, fu costruito in Roma da Antonio da San Gallo « sotto il Pontificato di Paolo III... ha li fianchi duplicati... « ciredo esserue stato egli l'inventore. » Dopo dien anni

¹² VASARI CIL, X, 21

MILANESE & PERI, Pologra a 140.

Nate a Firenze sel 1496, mosto dope il 1546.

¹⁰ GIOVANNI BATTIETA DA SANGALLO, Volgarinamento e commentario a Viêrceio. Misa alia Constituada in Roma.

Automio da Sangallo, Preferiene al Videncio Mes. alla Maglianechiana, in Fuenze Cirsa XVII, cod. 20

⁴⁶ M. L. A. MART. Sugar to star east one of S. A. Santa. (Soc., p. 53)

aggungeva 4 · « Esiste in Roma un magrifico bastione « costruto dal celebre Antonio da San Gailo e da questo « ha origine l'invenzione dei fianchi duplicati, »

Anche il Promis dopo venti anni, riveduta meglio ogni cosa (anche le prime scritture mie, quantunque imperfette, devono avergli dato a pensare), studiossi di rattoppare lo sgarrone a punti sottili, senza che apparisse costura di rilievo, scrivendo.¹⁶, « Il celebre baluardo di Roma fu cere tamente fatto nel 1534, opera di Antonio da Sangallo. »

Ravvedutisi danque i maggiori oppositori, mi peaso che niuno più votrà ostinarsi in contrario ". Ma se pur qualch'altro volcase ribattere l'istessa atrada, vada egli a Firenze e metta gli occhi sugli autografi proprio di Antonio; venga a Roma e legga nei registri il nome proprio di Antonio, vada a Civitavecchia e dia di cozzo nei fanchi duplicati proprio di Antonio, e così per forza, se non per amore, si convinca che il Marchi non poteva intendere di due, ma di una sola persona, quando a un solo proposito, cogli stessi epiteti chiamava questo e quello, senza distinguerii mai. Il maestro, il valentuono, il celebre, il famosissimo aliora della casa da Sangallo era uno solo, e si chiamava Antonio.

Ma në Giovanni stette mai, në alcuno del cirquecento mai lo pose tant' alto che dovesse lui essere l'autore valentissimo del gran baluardo, e il celebre ingegnere dei-l'ordine rinforzato. È se alcuno dei novelli cercatori ed editori di ciarpame abbandonato da ogni altro volesse ritentare la prova di convertire il Gobbo in Gigante, egli da se porrebbesi nella schiera di quei cavahen ciranti, ripasatori di torti e vindici delle ingiustizie, cui don Mi-

Compression to

MARCHESS LAIGI MARINI, ediz del MARCHI, indol. Roma, 1819, vol. 1, p. 23.

^{*} Promit, Інреди. Воюдием, 18-8. Тойно. В65, р 66, 32-

of RAVIOLE cit., I move de Sangello, 38 e nota 3.

chele di Saavedra ha concesso ibera fantasia di pighare per giganti i mulni e le gualchiere.

Non stimo perduto il tempo speso nel dissolvere questa questione, perché aguarda uno dei più belli trovati dell'architettura militare nella difesa di ampio spazio e di lunga linea con pochi baluardi e perche in special modo il trovato medesimo si ramoda alle fortificazioni della nostra città per lavori proposti subito nella consulta preparati presto sul terreno, murati in parte alla fine del primo periodo.

[753441]

IV — Seguiamo dunque l'architetto, il cui nome ntoma dall'intiero contesto Abbiamo da un lato tutti gli studi autografi per mano di esso Antonio, e dall'altro abbiamo sul terreno le muraghe grosse e sode. Secondo gli studi e i fatti. l'architetto prioci no a lavorare da queba parte d'onde poteva trovarsi più esposta la città agli insulti dei nemici, come dire dalla parte del fiume e del mare. Ondeché levò la testa dell'opera sulla pendice australe dell'Aventino, che guarda di rovescio alla porta Ostiense. enzinente sul contrafforte dei colle. Antonio stesso tra gli schizza della fortificazione romana disegna il baluardo, e sonve di sua mano 6 « Sulla mirrigha che ua a san Pa-« gholo, e sal monte Auentino. » l'arole corrispondenti a capello coi registri camerali, dove per ordine di monsignor Filippo Archinto, vicecamerlengo e governatore, i magnifici signori Pietro de Martoi e Bernardino Caffarelli deputati alia fortificazione, facevano seguare 10 . Le spese

^{*} Artonio da Sandalao, Dia que enlegada alla Galleria di Firence vol. VII, cart. 35, tergo, e vol. IV, VII a VIII

VASART Cit., Comment. X, 36, seeg

ARCHINO DI STATO In Roma registro che comincia e Constructio baluardi magni, che si describris 1837 e Favore del sig. A. Berrototto.

« pel nuovo baluardo nel monte di santa Sabina, detto « della Colonnella... et di quelto di san Savo. »

Gil fa eco il de Marchi, quantunque non avvertito dai moderni, in più passi, dove ricorda non uno colo, ma ambedue i baluardi del trentaquattro, dicendo ": « Alli « nostri giorni papa Paulo III diede principio di forti- « ficar Roma, che fece doi bellovardi. l'uno alla porta di « san Paolo in una coilina, l'altro tra la detta porta, e quella « d. san Sebastian. » Poco dopo, tornando sull'istesso argomento del pontificato, del tempo e del principio, npete " « Fece certi bellovardi dentro del cinto delle mura. »

Il Bufalim nella celebre pianta, già citata, il cui grandioso esemplare barberiniano per gran ventura in Roma contiene quanto basta al nostro argomento, conferma che non fu quel soto della via Ardeatina, come tutti dissero da poi, ma due diversi: e ce ne insegna il sito. Prima sulla costa meridionale dell'Aventino, dove scrive ": « Baluardo di Paolo III. » E poi nel mezzo alle porte san Bastiano e san Paolo, dove ripete: « Baluardo di Paolo III. » Non più grande ne più ricco, nè più finito ma primo anello nell'ordine di posizione, ed unico traguardo nella linea del terreno per riconoscere la catena delle difese proposte

Giambattista Nolfi nelle grandiose tavole della unova pianta, dedicata a papa Benedetto XIV disegna al pari di ogni altro il nostro baluardo sulla costa dell'Avenuno sopra lo stradone che mena alla porta di san Paolo, e gli scrive attorno ": « Vigna dei padri di santa Sabina. »

P De Marchi, Fredri, 1599, p. 2, A. 24 De Marchi ch., p. 4, B

P LEONARDUS BUPALINI, Iconografio urbis Romae at Maji MDLI. Grandissimo foglio, nei looghi ladicali. Safa direzione della via Ardeanna « Propagnaculum Pauli III » e poscia al modo stesso sull'Avantino. « Propagnaculum Pauli III »

Р Geo. Ваттевта No.L.: Prante de Roma, m moit fogli massemi R mm., 1748 — с Ледибно м. 1074 г.

Queste parole ora ripeto perché ogni altro sappia quanto spesso e quanto agratamente, sulle terre del mio convento, abbia io veduto e riveduto, dentro e fuori, questo baluardo importantissimo, per la sua relazione con tutto il resto della cinta.

Chi dal centro della città prende la via a san Paolo gira sotto l'Aventino, alla cui vetta, se riguarda dopo la risvolta della Marmorata, vede un'opera di fortificazione sullo stile dei cirquecento. Il saguente, ficcato tra i dirupt, si appoggia a largo sperone; la mutaglia sale su su fino a, dorso del monte, un cordone semplice e grandioso lo cinge nel mezzo, ed al posto di onore tu vedi lo stemma. di Paolo III, scalpellato a ribevo e di forme colossali. Finalmente sulla piazza suprema ritrovi piccolo e gentil casino, ai nostri giorni fabbricato da un vecchio cavaliere romano, che vi si era ridotto a solitudine ¹³. Opera laterizia : ornati e spigoli di travertino stile, costruzione, solidità, e tutto alla maniera sangallese, e alla similitudine dell'altro baltardo lodatissimo. Quantunque meno finito, mantiene tuttavia le due facce, un solo fianco, e muna cortina.

La faccia destra ho misurata io stesso, dal sagliente all'angolo dei fianco, di metri settanta 3º, il fianco comspondente di metri quindici 3º, con due troniere a tromba semplice, ed apertura mierna di metri due e mezzo. Nel corpo del baluardo sotto la piazza apronsi quattro casematte a voltoni massicel: una sola delle quali, verso il sagliente, arroge nel fondo ampia camera circolare di contramnina. Del resto gli acquitrini, i roveti, le smottature, e l'oscuntà non permettono miglior giudizio delle alterazioni successive, salvo che intorno agli sfiatatoj, le cui

si Mesura del casino per ogni lato, m. 9.75

³⁴ Misuka precisa, m. 70,66.

³⁵ M(BURA precisa, m. 24,60-

(FEBC-1883)

trombe si vedono ancora, coperte da chiusini di pietra, unnanzi alla porta del moderno casino. Nel grottoni si fa caccia alia volpe.

Chunque volesse a un batter d'occhio riconoscere sul terreno il piano generale di tutta la unta, secondo il primitivo disegno dei Sangallo nel primo periodo, egli non potrebbe trovare altrove statione più conveniente che sui ballatojo supremo di questo primo baluardo. Se tu traguardi al secondo, vedi le due punte, coordinate con la medesima magistrale, riguardarsi a vicenda, e chiedere la mutua congiunzione per la via di un terzo baluardo che avrebbe dovuto sorgere di mezzo agli altri due sull'altura. di san Saba. Vedi occupate le alture, sporgenti i baluardi. rientranti le cortine, interposte le piatteforme, doppi li fianchi, ridotto a nove chilometri il perimetro, e stabilità la difesa per ogni ducencinquanta meta con diciotto piazze maggiori, ed altrettanțe minori, piațieforme, o cavalient Tanto già nel trentaquattro avanzava quest'arte e tanto valevano nel magisterio i Sangallesi.

Il legame dei due baluardi noti e visibili col terzo invisibile e perduto tra fabbriche posteriori a san Saba, come già da tanti anni sono andato ripetendo per argomenti topografici, cosi si trova espresso nelle piante migliori, nella tavola del Marchi, nell'autografo di Firenze, e nel registro di Roma, dove fin dal principio si notano i pagamenti * « Pel baluardo della Colonnella sul monte « di santa Sabina... Pel baluardo di san Paolo e di san Ba-

₱ Da Mancre cit., p. 75, e quivi la tavola 34: « Batterie guattro alli Sanda (deppi) una al cavalliero (a fiallaforma) e qualtre pesté di cortina... Pir fortificar Roma lesegno come questo in carla a lay. 34. 2

ARCHIVED DE STATO in Roma. « Registre di mandati expediti per Mr. Philippo Archinii, recemeringo, el governolore di Roma, circa in fabbrica della fortificationi di que da cillà, tenuto da me Paulo della Valle, sagretario di Sua Signoria Alla. comunicato a 19 settembre 1587 al 1589. v

SANGALLO CIT., NOTE 15.

PEANTE OF ROOM, appresso note to

« stiano... Pel baluardo di san Saba... Architetto ed inge-« gnere maestro Antonio San Gailo. »

V. — Cresce la perfezione e il merito del lavoro nel baluardo Arcieatino, dal Marchi, dallo Scamozzi, dai Manni, dal Promis, e da tutti i maestri chiamato « Famoso, cee lebre, meraviglioso, bellissimo, dei migliori che siano in Italia, e di figura che sarebbe inespugnabile, » Condotto a finimento più dell'altro, è tuttavia mantenuto, mostra, oltre alle due facce, i quattro fianchi intieri, le due cortme, la piazza alta, le due traverse, le quattro battene gli androni, le contrammine, le casematte, i pozzi, gli sfogato;, le sortite, e tutta l'opera latenzia inchiavata di travertino rustico, e condotta a colossali dimensioni. Cosa in vero stupenda a vedere. Una massa di muro attelata a modelio di austera grandiosità, e di nobile fermezza, che ai riflessi di ponente nheva le tinte vivaci del nostro paese, e nchiama al pensiero gli estifici più celebri dell'antichità, di anfiteatri e di terme.

lo non mi proverò a stenderne la minuta descrizione, perché non credo poterne dire tanto che basti. Suppliranno per me le misure e le piante notissime dello Scamozzi ⁹, del Marchi ⁹, e del Marini ⁹, dalle quali ognuno può raccogliere piena contezza dell'opera. I Romazi non hanno a sentire gran fastidio, se vogliono vederne da se, facendo una passegg ata per l'esterno pomerio della porta Ostiense all'Appia: e i viaggiatori, andando e venendo col treno della Maremmana, possono altresi facilmente ri conoscerio sulla colina, quasi nel mezzo tra il Tevere e

³⁷ Scampiza ch. 208

²⁸ DE NARCHI, p. 11, B. e. Maire di un Saluarde di Rome »

²⁸ M. Lorgi Marist, ediz e il istrazione del Marchi, in-fol. Roma, illio, vol. I, 33 c. Dissertazione serta in cui trien descritto un bastione di Roma architettolo de Anionio da San Gallo. »

IDEM, vol. IV. parte II, m inte: « Planta, profilo e praspetto de dello bastione »

. . . v

la Stazione, dove con fiera comparsa e signonile sovreggia e domina sulla campagna circostante.

Dalla parte interna gli orti e le vigne dei privati possessori non concedono la stessa facilità agli studiosi colmature, macerie, concime, roveti impediscono le osservazioni, e vi urceppano a ogni piè sospinto. Dovrebbe una volta sgombrarsi l'interno pomeno e dall'insigne modello molte cose apprenderebbero coloro che oggidi applicano l'ingegno alle contrammine. Di esse molto sottilmente si pensava fin dalla metà del secolo decimogninto, quando il Taccola proponeva le mine. Ecco le parole scritte di sua mano, certamente prima del 1458, per le quali cresce la necessità del ricordo *: « I minatori per via di cavamento entrino sotto infino al mezzo del castello. nemico. Dove na anche di sotterra senurai lo strepito delle pedate di quelli che stanno di sopra, quivi facciano una caverna distesa alla maniera di forneilo. Dentro vi metteral tre o quattro banglioni aperti di sopra, e pieri di polvere da bombarda Quindi dalli stessi bang ioni al prime cunicolo si stende un miccio lungo e spalinato di solfo. Poi chiusa la bocca del fornello con pietre, rena, e

Taccora, codice cit., sopra p. 20.
Figure alla tavole 77 e 218 e parelle precise alla pagita 220. Copiata da une null'originale, cod.

a Mant coverno per josnoras penamantes usque and modum arces, ada sensoras etropitare pedame sub terro, fil faciant cavernam aprom ad modum furni.

Intra immidies tres ant quature vegeles sursum apertos, pienos putirere bombardaes inde ab tesis vegetibus ad primam cavernam ducifur funciolos sulpture unclus, quia obturata porta caverna lapidibus et arcaa as ceict acceudatur que ignus pervenet ad vegetas et, excetata flamma, ar a su modio posno subrustur »

calcina. Quando daras fuoco al micrio, passerà dentro ai bariglioni e brillando la vampa, salterà distrutto dal fondo alla cima tutto il caste.lo. » Due terribili disegni dichiarano le parole, ed esprimono il principio e la fine di tutto il lavoro.

I ripari contro le mine nemiche, già proposti da Guihano alla Castellina e poi stabiliti in Ostia, come abbiamo
visto tornano largamente svolti nel baluardo romano; e
manifestano la sublime perfezione cui l'arte aveva toccata
nel detto tempo. Non mi occorre altra novità: l'ordine
milorzato già noto da vent'anni in Civitavecchia, le casematte già note da cinquant'anni in Ostia, le contrammine da cento anni per tutto. Ma il complesso dei
medesimi trovati con tanta grandios tà e magnificenza, al
trove non s'incontra che a Roma. Niuno mai prima di
noi si era ardito mettere insieme, e niuno da poi ha saputo ripetere edificio simile.

Per ciò stesso l'enormità della spesa, la lunghezza del tempo, e l'estensione del perimetro, come sempre accade, produssero stanchezza ***. La quale tanto più crebbe, quanto meglio andavano scemando le paure degli insulti dalla parte dei pirati e dei turchi. Alli ventuno di luglio del trentacinque i nostri capitani trionfalmente entravano in Tunisi, cacciavano Barbarossa, sterminavano i pirati, e portavano a Roma le spranghe di quella fortezza **. Crebbero da poi le speranze, quando nel trentasette e nel trentotto il Papa, l'Imperatore, e i Veneziani si collegarono contro Solimeno, e portarono le armi in levante; percò-

Hedged Johns

⁴th SCANORZI 208 a Quel Jamosussimo baluardo coslo maito tesaro a Archivia di Stata, Registro di Benedetto Compresso governatore di Roma, e victeamertengo, scritto da Ruttura Parto, sugg. del 539 al 1544 a Span del baluardo di S. Rastrano di Antonio San Galla a (A. Ben Rollatti).

[#] Bosto, III, 153 F. A. G., Pirath 1, 410

non vi ebbe ragione di timori a ponente; e i danari delle fortificazioni in gran parte andarono agli armamenti delle galere, come altrove ho dimostrato. Cessato lo spavento, cadde Il fervore, Chiudesi il primo penodo.

[1542]

VI, — Per contrario alla fine di ottobre del quarantuno toccammo il terribile rovescio di Algeri, che rimenò la costernazione in Europa, e fece risorgere in Roma i pensieri delle difese. Ma perchè, dopo sette anni di stenti, niuno più sentivasi il coraggio di ripigliare la grandiosità dei primi disegni, tutti si accordarono nel pensiero di lasciare i due baluardi come erano, e come sono, alla situstra del Tevere; e in quella vece di ridursi alla destra e di fortificare la città Leonina, dove anderebbe spesa e tempo molto minore, e dove a un bisogno la corte papale e il popolo romano potrebbero trovare sufficiente riparo il

Varichiamo dunque i ponti, e veniamo alla destra. Vedremo per questi tempi mutarsi ogni termine, infino al nome. Tutti adesso principieranno a dire, e noi continueremo sempre dicendo di Borgo.

Passato il ponte E io si stende la valle, dove ora sono le strade e il colonnato di san Pietro. La basilica sorge a pendio sul principio delle colline vaticane, che alle spalle le crescono maggiori, e chiudono a cerchio il piano tra i due monti Mario e Gianscolo. A' giorni di Paolo III durava in pie' la cinta costruita nel nono secolo da papa Leone IV, come altrove ho narrato o. Duravano le

^{*} Da Marche cit., p. 2, A. « Ma jerchè vi audusa grav lempo e spese a fortificar Roma, Facto III pensò fortificare il Borgo >

Paulus Jovan, Histor., XLIII, ad ann. 1543: a Votail Pontifer at terrium sallem et temporareum ad salulem perfugium in repentivo persulo per Ælium pontem ad Vatuanas acces popula pararetur...»

⁴³ ANASTABUS BIBLIOT Pilar post. S. R. 1., 1V, 240, F. P. A. G., Medio bro. 1, 92.

marague boreali, quantunque convertite in corridojo da palazzo a castello duravano le occidentali come durano. ancora, con diverse maniere di torri nel giardino papale e duravano le meridionali, quantunque depoli, soggette, e ristrette. L'assunto era dunque di sollevamento, amplitudine, e fortificazione maggiore per tutta la girata del Borgo. Volevano cominciare dal Tevere al ponte Trionfale, salire su su a tergo della Basilica, e rivolgero al fiume presso castello Santangelo, Antonio saviamente divisava bastionare in alto, dirupare di fuori le colline, scoprire tutto intorno, tener lontano il nenuco, assicurare il ceppo delle case dai colpi delle piccole artiglierie, liberare le muraglie dalla rovina dei fuochi piombanti, assicurare alle spalle ampliasima ritirata, rendere possibile i soccorsi dare animo ai difensori. Ma non tutti pensavano a un modo.

Tornano dunque alle consulte quei signori architetti e capitani, che abbiamo in principio nominati, e torna Antonio da Sangatlo, benemento e celebre per lavori precedenti e continuati. Il de Marchi, testimonio di fatto proprio, ne rende conto nell'autografo Maglianechano con queste parole 4. « Trovandomi in Roma nel 1542, il signor Ales-« sandro Vitelli richiesemi del modo di difendere le core tine coll'artiglieria: e poi si voltò al capitan Francesco s da Monterrelino, nomo di professione di artillaria e di « forficatione, e poi al capitan Jacopo Castriotto, poi al Me-« leghmo, e a maestro Giovanni Mangone, et a Galasso « da Carpi, e in ulamo a quello valentissimo maestro Antonio da San Gallo, il quali tutti erano in Borgo. » Dunque Antonio, non Gio, era pel Marchi medesimo quel valentissimo maestro, cui tutti riverenti con Alessandro Vitelli si rivolgevano, come a gradice di supremo ed al-

Google

1914 . ..

В Равосского ов Максит, Architet, Въ. VI, сар. т.
 R оменит, по! Момтра в "дио, р. а.

timo appello. Uplattra volta sconta il Marchi l'abituale trascuraggine sua nella ortografia dei riomi. Egli scrive distesamente Antonio, perchè da lui solo, amico e collega, cavava gli esempiari, onde si compongono in grata parte i volumi della sua raccolta, secondo l'esplicita di chiarazione dell' istesso Promis 11 4 Nella Magliabechiana « esiste una raccolta di piante di fortificazione del capitan « Francesco de Marchi, sovente da me citata; e, poiché e quei disegni del San Gallo (parlo di Antonio) sono « smarniti (ora so), a questa si può ricorrere per averne « conoscenza in gran parte, poiché non meno di una « trențina vi fu dal Marchi inserita, avvegnaché non ve « ne sia indicata la provenienza » Provenienza!! Edifici pubblica, alla vista di tutti, copsati dal vero, raccolti dagli esemplan, nœvuti dagh autori, messi insieme dagli amici, offerti agli studiosi, senza arroganza d'invenzione. I gelosi noereaton e vindici dei supposti plagi altrai, sia detto in genere, balenando di notte al fioco raggio del frugauolo, cadono sempre sa fallo e scontano in vece gli errori provii, infino a quello di Gio.

[4543]

Dopo le dispute delle teorie, del sito e del tempo, cadde la scelta del principiare da la parte di santo Spritto, dove è la chiesa e l'ospedale, per mettere al coperto quel luoghi, e per assicurarli dalle alture prossime del Gianicolo. La data certa del secondo penodo non ci viene dai cronisti, ne dagli architetti: ma da un astrologo il quale volle assistere alla posizione della pietra fondamentale nel punto da lui calcolato propizio. Egl. ne lascò

Well Supra per Roma, p. 218.
per G. V., p. 292

meordo nel suo libraccio con queste parole *: « La prima e pietra nei fondamenti dei baluardi di santo Spirito scese « mercoldi diciotto del mese d'aprile anno mille cinque« cento quarantatré , a ore quindici e minuti cinquan« tatré. »

Uscito il ciurmadore coll'astrolabio, sottentrò l'architetto con cento cazzuole al giorno, ed ottocento scudi alla settimana e in men di due anni fece tre baluardi, uno al Tevere, l'altro alla porta, il terzo alla vetta, tirando su con molta disinvoltura per quei greppi fortificazione bella e gagliarda infino alla porta del Torrione, che poi fu detta de Cavaleggeri. Se ne fecero bellissimi modelli, che per vanto si mostravano ai grandi o.

Il prospetto più di ogni altro antico e compiuto ci viene dai Pinardo, I quale nella pianta di Roma, mista di geometrico e di prospettico, posa la stazione proprio sui baluardi di santo Spirito; e percio li disegna di maggior grandezza in proporzione degli altri punti più lontani del traguardo. Opera grandiosa, quantinque non paragonabile alla colossale del trentaquattro, nè condotta a quel sublime magistero di casematte e di contrammine. Chi si presenta alla porta di santo Spinto vede degno monumento di architettura militare, improntato di austera fierezza. Due baluardi, ravvicinati con bizzarre risvolte, fiancheggiano la porta, che apresi nel mezzo alle belle decorazioni di ordine conco. Da ogni parte feritoje e ri-

[#] Lucas Guantem, Tractatus astrologicus, in-a. Venena, 1552, p. 7.
W Anchuvio of Stato in Roma, Registro delle spese pel viaggio di
Paolo III a Bologna nei 1561, citato dell'archivista A. Bartolotti, nelle
Memorie dell'architetto Bartolomuco Baronno, in-a. Casale, 1875, pag. 15:
4 31 maji 1513 ducati viganti Bartholomeo Baronno architectors pro viatico facto in postis ad curram D. N. de ordine III mi et Rum Carjo legali,
ad informandum et portendum quas Sanctitati modelium. Burgi et munitionis sancti Petri. »

[#] UGO PINANDUS, Delimento Urbis Romae, 1555 Atlants, p. 27. fg \$11

cetti di guardia, anche verticali: gli zoccoli, le colonne, gli archi, il comicione, e tutti i travertini, hanno preso coltempo e coll'umidità locale, una patina scura, come di basalte o di bronzo, che ne cresce l'austerità. E quantunque ora sian colmati i fossi, chiusi i sotterranei, pieno il contorno dalle case dei privatt, non però di meno quel portone mantiene tuttavia l'istesso piglio di austera eleganza, che tanto piace a chi visita le porte militari di Verona. Udiamone ii giudino del Vasari, che, dopo le tante opere diverse di Antonio in Roma, e fuori, viene a questa, così 49. « Facendo poi fare sua Santità i bastioni di Roma, « che sono forti ; e venendo fra quelli comprese la porta. « di santo Spirito, ella fu fatta con ordine e disegno di « Antonio, con ornato rustico di travertino, in maniera e molto soda e molto rara. » Eloge indi in poi ripetuti da tutti. I tre baluardi si chiamavano del Fiume, di santo Spirito, degli Incoronati ". Finisce con questi il secondo periodo.

[1544.]

VII. — Mano mano che avanzava la fabbrica a santo Spirito, crescevano tra quei Signori della dieta le dispute intorno al resto del perimetro, crescevano le difficoltà, e le contraddizioni, Antonio, come tutti abbiamo, così aveva esso pure i suoi triboli. Quegli per gelosia di mestiere, questi per differenza di sistema, altri per economia di spese, gli contrastavano. L'opposizione crebbe da poi al sommo dopo la metà del quarantaquattro, quando Barbarossa ricomparve risoluto di espugnare Civitavecchia.



Tasaki til., Vila di Astonio, K, 15. — Commenta 31, 38.

P ARCHIVIO DE STATO: e Libro del Rev. nig Castellavo, scritto de Giudo Tignostni, pri pagamento de Michelangelo Tebaldeschi, alla fertificazione di Borgo, 1344. Belnavdo degli Incoronati, bainardo di santo Sparilo, bastioni, 1

Non ripeto i fatti del venticinque di giugno 1554, dei quali ho detto altrove ⁵¹ Basti rammentare come tutta l'armata imperiale e piratica degli ottomani, più di cento basti menti di linea, in alleanza coi francesi, contro austriaci e contro spagnoli, avendo svernato nel porto di Tolone, scorreva da padrona sulle nostre marine; con quei danni che le istorie descrivono nelle riviere liguri, etrusche, e napoletane. Noi qui di mezzo vedemino, se non di Civitavecchia, la rovina di Talamone e del Giglio.

Allora, fortemente riscossi, i ministri di Roma deliberarono di spingere più presto i lavoni, e di passare, come noi diremo nel terzo periodo, da santo Spirito al Vaticano, Qui sorgevano gravissime difficoltà tecniche, rispetto alla scelta della linea: difficoltà pubbliche, cresciute dagli interessi privati. Il Sangallo, sempre costante nel suo sistema, voleva distendersi a tutte le vette maggiori dei colli il Montemellino studiavasi tirario giù ristretto alle valli. Disegni, modelli, dispute, perplessità da ogni parte. E facendosi le quistioni ogni giorno più acerbe e universali, finalmente si vide uscir fuori Michelangeio Buonarroti, cui tutti facevano ricorso, quantunque infin li si fosse tenuto indictro con molto riserbo

[Febbrajo 1545]

Nella dieta dei quattordici di febbrajo Micheiangelo cominció a spiegare la sua autorità, mettendosi sospeso ed imparziale tra le varie sentenze. Egli stesso tentennava, non apriva tutto l'animo suo, mostravasi in parte favorevole alle mutazioni, e in parte contrano, dolevasi del pericolo di cascar peggio; proponeva per tutta l'ala boreale soltanto un fosso, bastandovi la muraglia del corridojo, quando fosse acconciata bene: nel resto mostravasi

9 P. A. G., Pirati, B. 193



Organia HARVARD UN - 1 amico più al Montemellino che non al Sangallo, il cui nome non pronuncia ma.. Ecco le sue parole precise in una lettera al prelato Castellano con la data del 15 febbrajo 1545, pubblicata dal Gotti 9: « Monsignor Castel- lano — Circa il modelio di che si disputò feri, io non. e dissi intieramente l'animo muo, del quale io sono ora e richiesto da V S., perche mi pareva troppo offendere e quella persona a chi io porto grandissima affetione a, « e questo é il capitano Gian Francesco, con il quale in « qualche cosa non convengo seco 9, perché i bastioni co-« minciati mi pare che con la ragione e con la forza si « possono diferdere et seguitare 5; et noi facendo du-← bito si faccia molto peggio, perchè i tanti pareni et moe degli van, mi pare che abbiano messo in gran confue sione il l'apa, et un tale fastidio che, non si risolvendo « a cosa nessuna, potrebbe non seguitare a questo modo, « né fare a quell'altro 🤲 che sarebbe gran male, e poco-« onore de S.º S.º Però, come è detto, a me pare di see guitare (non dico particolarmente) quel che è comin-« ciato, ma solo l'andamento del monte, e migliorando « qual cosa senza danno del fatto, con consiglio del capi-« tago Giovan Francesco detto, per aver occasione di Jevar « via il governo che vi è 4, se è come dice, e di mete terci detto capitano Giovan Francesco, il quale lo hoe per valente uomo e dabbene in tutte le cose et quando

S MICHELANGERO BINDRALROTT of Preisto Castellana de Irono, § Sebbrajo 1945 Pubbl. da Aurenzo Gorti nella Peta in S. Firenze, 1845, vol. 1, pag. 297

u Porto affetione: Egli di studa mista stava col espitati Montemellini, Castriotti, Lararelli e simila. E voleva *Bastioni*, doè terrapienati.

le Non convençor Civè nelle valli. Na nei terrapieni si.

⁵⁶ Se passono seguidare. Quelli comincad del Sengallo. Dunque per le alore, duendevoli da forsa e ragione

Form make, ecc. Durique ciuta entrevote dovercira, benefica, e buoma nella parte maggiore e generale.

²¹ Leveres, e mettere: Com unia la guerra al Sangallo, sotto cundizione.

- « questo si facci, io me gli offero per l'onore del Papa,
- po' ché più volte sono nehiesto st, non come compagno,
- « ma come ragazzo in tutte le cose. Dagli Spinedi a Ca-
- « stello non farei altro che un fosso, perche il corndor
- e basta, quando sia acconcio bene »

Dunque Michelangelo non combinava col Sangallo, e consentiva a levargli il governo ma voleva continuare l'andamento degli stessi iavori con qualche riforma nel modo. Non combinava col Montemelino rispetto alla valle ma pur voleva metterio alla direzione, e menario si bese ai monti. Doveva cadere Antonio: e doveva Gianfrancesco cadergli appresso. Costui luogotenente a. Castello, e faccendiero di corte notissimo in quel tempo, essendosi cacciata in capo la stranezza di restringere più e più la piazza, avrebbe voluto contro il parere e contro le opere di Antonio, invece di salire coi baluardi sulle alture dei colli, tirarsi indietro e fortificar la valle. Ognano, anche profano nell arte, deve intendere secondo tale divisamento, che la piazza sarebbesi trovata soggetta alle alture circostanti, e incapace di resistere, e impedita dei soccorsi. Ma Gianfrancesco trovava favore, perchè coi sofismi militari secondava i cavilli camerali, e ingraziavasi con Pierluigi duca di Castro, e con tutti quelli che volevano poca piazza e poca spesa, Insomma tiravasi appresso la turba, sempre numerosa, degli ignoranti e dei taccagni Potrei ripetere le medesime sue paroie, recentemente pubblicate dal Ronchini sugli autografi dell'archivio parmense, e poscia nprodotte dal Gotti nella Vita di Michelangelo. Ma tanto rozzo di stile e di lingua si mostra costui, e tanto avviluppato nelle contraddizioni, quanto assurdo nel proposito. Fosse egli soidato, o no, doveva esso stesso in ogni caso ben capire la falsità deila sua dottrina, o della sua pro-

Mr offro en hiesto I dissuenti sobillimato esansi ingrazzati con Xi-chelangelo



f5.45.]

fessione. E se il duca di Castro studiosamente na conservato i documenti del Montemellino, anzi che guelli del Sangallo, chiaro dimestra l'interesse suo per l'uno e non per l'altro. Sarebbe dunque a vergogna di tutti il voler. ripetere un'altra volta tali ciance. Perciò penso lasciarle dove esse stanno: senza dar retta altrimenti al confeo. che per cavargii di bocca che il baluardo di Belvedere nel giugno del 1515 non era ancora né fondato nè fatto. perché alli quattro del mese egli stesso per ragioni economiche proponeva di ticarlo più indentro. Ecco le parole del Montemellino nel suo parere, diretto originalmente a Paolo III, e in copia al duca di Castro Pierluigi Farnese 9: « Roma 4 di giugno 1545 - Sancto Patre, « il duca di Castro haveva presa ottima risolutione in « dire che si restringesse di sito, e si togliesse alquanto « di Belvedere, con retirare induetro; et questo sarebbe « di menore spesa... questa retirata diminuisce molto la « spesa... a togherebbe quel gonno bistorto a Berve-« dere, e quello che anderia tagliato di Belvedere é « quasi tutta rena... La spesa sarebbe intollerabile a « modo loro, »

Dunque Il baluardo di Belvedere alla metà di giugno del 1545 pos era né fatto ne principiato; ma sortanto proposto di tale grandiosità, che la spesa sarebbe stata intollerabile, se non fosse venuto Giantiancesco con la rena ad acconciare la difficile partita. Vedremo or ora che vi si doveva mettere la prima pietra nell'ottobre segaente.

49 GRANDRANCUSCO DA MONTHINELLINO, Parara al Papa e al Confquewere di S. C. di Roma, 4 giugno 1345, pubblicate del Romanita nel giocusie perugino di Erudizione artituta, 1872 p. 3 e 5. - Ripetuto dal Gotti. 17to di M. A. Enquarrati II, 126.

Questo è 2 primo parere.

GUGLIELYDT , , ,

[Ottobre 1545]

Per queste ed altre smili d'hen nze, tanto frequenti nella materia delle arti, gli avversari del Songallo neigà rono maggiormente contro d' lui il Buonarrot, il quale come campione della scuola mista. Essentivà dalla prima Per lui, che non era coragiano alla maniera del Mentemellino, la differenza non istava tra valli e morti, ma sopra altri panti di ribevo maggiore nel progresso dell'arte. Indila famosa disputa tra Antonio e Michelangelo nell'ottobre del 1545. Non prima, parch for al mese di settembre dei detto anno i lavori progredivi no regularmente, e sotto la direzione di Antonio, come seriveva il commissario de Mochis 6: « Di Roma 7 settembre 1545 - Si lavora cal portune di santo Spirito, e alla cortina che seguita e verso il fi me. . E sua Brat adine dice voler lavorare « a ottobre con li ottoccato scud, ordinari ogni settimana « di muragha, alli Spinelli, al portone di santo Spirito, alli « contrafforti, al bal...ardo sotto il Gallinaro, che già ne « havemo fondati d. a. »

Non dopo dell'ottobre 1545 perche alli quattro di gennajo dell'anno seguente tutti i lavori erano sospesi, come scriveva l'istesso Commissario 67; « Circa alla for « tificatione di Borgo, è dismesso il lavoro in ogni luogo. » Conseguenza necessaria della disputa, come espressamente dice il Vasari, nata per la fortificazione di Borgo, ai tempo di Paolo III, non quando egli principiava, ma quando il « il portone di santo Spirito era vicino al fine ordinato dal « Sangalio. » Non dopo, ripeto, che sarebbe impossibile per la immatura morte, onde fu tolto di mezzo l'architetto



्। म्बरेड्डले पुरुष्ट

⁶⁰ Paolo 64 M rais egentánomo romano, e commissario delle nortificazione), Lettera al dina de Parma, data di Roma alle 7 seltembre 1545, pi bbl. dal Romenta cit., p. 6.

of the Mockes, I there do I stronge 15th come septia

Dunque tra l'ottobre e il dicembre del guarantacinque Michelangelo Buonarroti e Antonio da Sangallo, nomini ambedue di quell'ingegno e di quella autorità che tutti sanpo, e principi degli ingegneri militari nel tempo loro, s'incontrarono in Roma a disputare insieme dell'arte auova. L'ultimo rappresentante della prima scuola, coll'ultimo campione della terza. Possiamo pensare l'uno a sostenere l'assunto cogli esempi dei suoi maggion e colle regole ordinarie; l'altro a farsi forte colle opinioni più recenti, e colla espenenza del fatto propino. Opegli affidato as muri, questi ai terrapieni. Il primo alle esigenze della fortificazione reale in grande città; il secondo alla speditezza e potenza dei npari cedevoli. Cran servigio alla storia dell'arte rechérebbe chi riuscisse da quaiche archivio a cavar fuon, invece delle ciarpene venute or ora di moda, le ragioni e il filo del discorso, e le sentenze particolari degli antagonisti da una parte e dall'altra. Io ne ho curcato a Roma, a Napoli, a Parma e conservo le risposte negative del Corvision, del Minien, e del Ronchini,

Ma perché su materia tanto grave non voglio dir nulla che non sia fondato sopra valida autorità, metterò alla settera il racconto dei Vasari, stampato e ristampato quando Michelangelo viveva in Roma 61. « Aveva papa Paolo dato e principio a fortificar Borgo, e condotto molti Signori con e Antonio da Sangallo a quella dieta, dove volle che intervenisse ancora Michelangelo, come quegli che sapeva e che le fortificazioni fatte intorno al monte di san Miniato e in Firenze erano state ordinate da lui, e dopo molte e disputazioni fu domandato del suo porere. Egli che era e di opinione contraria al Sangallo, ed a molti altri, lo e diese liberamente. Dove il Sangallo gli disse che era

Of VASAR, clt. (File et al. Augusta, XII 125 — F. dei noture che lo Storico, così lurgo intorno alla disputa nella Vita del Emmarradi, non dica allaba nella I ita del Sung alla.

- « sua arte la scoltura e pittura, non le fortificazioni. Ri-« spose Michelangelo che di queste ne sapeva assai poco
- < ma del fortificare, col pensiero che lango tempo ci aveva.
- e avuto sopra, e colla aperienza di quel che ci aveva fatto,
- avecto sopra, e cona apericina di quei che ci aveva facto,
 e gli pareva saperne più che non avesse saputo ne egli,
- « në tuth quei di casa saa; mostrandogli, in prusenza di
- the same director represents the same representation of
- « tutti, che ci aveva fatto molti errori. E moltiplicando
- « di qua e di la le parole, il Papa ebbe a porre silenzio,
- « E non andò mosto die egli porto disegnata tetta la
- « fortificazione di Borgo, che aperse gli occhi a tutto quello
- « che si è ordinato e fatto poi, e fu cagione che il portone
- « di santo Spirito, che era vicino al fine ordinato dal San-
- egallo, rimanesse imperfetto >

Non seguiro il VII zua ne altri nel moralizzare sul caso concreto, dove non é facile l'applicazione dei principestratti, quando non ci sono note le condizioni foncamentali della disputa, ne le circostanze particolari del fatto. Non ogni sdegno, në vanto, në rimbrotto ë emminoso ima. solamente il disordinato contro la verità e la ragione, quando, dove e come non si conviene. Altimenti bisognerebbe sempre lasciarsi sopraffare da chunque, e abbandonare la padronanza d'ogni cosa ai petulanti e agli stolti, anche col discapito del pubblico bene Dunque rispetto alla morale segno la sentenza di papa Paolo, e fosilenzio anche io Ma quanto alla storia tecnica devo notare le conseguenze della disputa e argomentarne la causa. Tutti i lavori sospes, 6, e i balcardi di samo Spirito col portone, già presso al termine, abbandonati come restano infino a, presente 4. Dunque una almeno delle differenze tra-Michelangeio e Aptonio doveva stare lassò in cima ai para-

** OB MOCHB Leffera of duca di Pozmu di koma 4 genn. 1576, cit :

** Circa le fortificazioni di Rorgo è dismesso il favoro in agni luogo. 3

Papa impose ulcusso, e questo la cagione che la fortibicamiosi le parole, il Papa impose ulcusso, e questo la cagione che la fortibicazione e s Spirito restasse imperiella è Dimpise la despita occupiate mello scioreto del 1545.

petti, dove l'architetto tenace della prima scuola voleva i mari, e il difensore esperto della mista preferiva i terrapieni.

F 5.6 1

Appresso alle are della disprita, aggiuntesi le altre delle vall, dei colli, delle spese, e della terra, e por la sospensione di tutti i lavori, condussero Antonio anzi tempo al sepolero. Il silenzio del Vasan a questo nguardo vale per me più di ogni eloquenza. Recatosi in Terni per acconciare l'emissario del Velmo e diffinire certe questioni di acque per quei paesi, monssi alli vent nove di settembre dell'anno medesimo. Degno rappresentante di una famiglia. di artisti lo abbiamo veduto in tutte le opere maggiori del suo tempo lasciare alla posterità monumenti degni del suo nome che parieranno di lui quanto il mondo lontana. Grande architetto civile e militare, commentatore di Vitruvio, campione al suo tempo della casa sua, e inventore di molti bei trovati aclla fortificazione, indamo voluti mettomare dai critici internoeranti. Ebbe natura ed indole sdegnosa, come quella di Dante, e di tutti i grandi, che consapevoli del valore supremo della vartà e della dottrina, mal comportano l'arroganza degli adulatori, dei maligni, è degli stolit. Nel congedarci da lui mpeteremo la somma de' merrii suoi scolpita solla tomba colle seguenti parole * Ad Antonio da Sanzallo horentino, principe degli

§ Labora afia sepoltura di Antonio da Sangalio, ripetuta dal Vasanti Cit. X. 21

ANTORIO SANCTI GALLI FLORENTING
VARE D'YNEERIA PT PURICIS OPPARIES
FRANCISCO D PRTR TRAPIA DRIANDO
ARCHITCHIRAN PACCE PARACE
LVA ARAB - LACAS BARRINGEN, VARAT
PAVLO II SONY SEAR AVCTORE
+NTRAANE, STENDESTINE EXTINGIO
BARRLLA DETA VAOR BORSTINSIMA P

III KAR, OCT MOLAI



FA 4 1 F3, T

- e architetti, nelle fortificazioni di Roma, nelle opere pub-
- e bliche e nella fabbnea di san Pietro celebratissimo, da
- « morte immatura rapito in Terni mentre per ordine di
- « Paolo III pontefice mass mo dirigeva lavori all emis-
- « sione del Velino, Isabe la Deti, coasorte dolentissima,
- < pose alli ventinove di settembre 1546. » Fine del terzo perios o

[1547]]

V.H. — Morto il Sangallo, Michelangelo Buonarroti. che aveva condotto (come ocen direbbero) l'opposizione, fu chiamato a succedergfi. Ed egli per debito d'onore, non meno che di promessa e di ufficio, essendo stipendiato di Palazzo, né potendusi riflutare, venne in mezzo a far di meglio, come ebne voluto il Melegbino. Quindi alpresente periodo del quarantasette vuolsi ridurre la piauta generale di tutte le opere di Borgo, disegnate alla michelangiolesca, come narra il V. sari 66. Ne 10 mi fermo soltanto allo storico delle arti, ma assicuro è spiego il fatto con molte altre testimonanze superiori a checchesia. Un gentiluomo romano, già soldato del Valentino, poi famigliare dei Farnesi, ec ora commissario delle fortificazioni di Borgo, del quale ho pri volte parlato, e adesso devo ricordare che teneva le sue case ai Coronari, dove ancora si legge il suo nome scolpito sugli ovoli delle finestre col titolo di abbreviatore nella Cancelleria, ed aveva la sepoltura gentilizia alla Minerva dove tuttora si adempiono i legati di lui e della sua famigha, quantunque estinta 67; personaggio, dico, notissimo al suo tempo in

97 RELISTRI PARROCCHIAII, alla 31 nerva Libro dei sepolti, e Calaiogo dei fiegali- a Paolo de Moiñis »

JOCUMENTS Cit., SOPIA & P. 105

^{*} Vasaka etc., XII 123; s Non multo muito che Michelungelo portà di segnuta tetta la forti-ficacione di Fiorzo, che aprè gii occhi a indo quello che fu ordinale e fallo poi »

lxorna, e non oscuro, come farcinero supporre le parole del Ronchini in somma Paolo de Mochis, teneva informato Pierlugo Farnese dei avori di fortificazione, e gli scriveva cosi 24. c Di Roma 2 marzo 1547 — Messer « Michelangelo ha havuto il loco del Sangallo una in-« sieme cum el Melighino : il quale messer Micheangelo « hora stà a obedientia 9 Imperò Sua B.* ci ha coman-« dato che, inquanto al disegno 2, s'obbedisca a m. Miche-« langelo, e non ad altri ". E perché m. Michelangelo è di contraria opinione a quello che già fu deliberato di « fare ", si soprassede alla venuta del signor Alexandro « Vitelli 21 che così. Sua B = ha ordinato. La opinione di m. Michelangelo saria questa. Ove il fianco già ordinato. « fa tiro alla cortina di Nicola ²¹ vorna in lo medesimo loco trarsi fuora della cortina, e fare un intermedio che « avesse que hanchi, o dente, o baluardetto, o piattaforma 75, « che havesse otto tim, quattro per banda, alti e bassi « l'ano tirasse verso il portone " della cortina alli Spi

ECRIPTORE salie finestre, via de'C magari, n. 148. R.prodotta nel giornale A Buonerroli di Roma, punzo 1876, p. 77

P DE MOCHIS ABUR AV.

⁶⁸ Рассь ве Миснев, в Prectaigt Firmest to Formes di Romo в merco 1517 — Lettere outografe вей Аксинчо ві Рассія, pubblicate сві Комскіят пова Fruda done artistica сві Регодія, в чедії estratti, р. 7

19 Obedization Secretaglissa di un Micre langelo a im Meleghina

- 19 su quanto al disagno: Esco la pinata generale di che parta il Vasari.
- " Non ad after. Non al Meleghino, the pur qui torna in baje.
- Ontrario al descierata, ecc. Tutto il sistema della prima scuola tene nila terza nelle cosa dell'arrate, e non esepute.
 - 13 Vennia de Vitelle La terza serela vuole architetti e soldati
- 24 Tiva nila certina di Aireta. Cioè un Belvedere al Corndigo, dove em 8 messo nell'angolis la tama di Niccolò V.
- ² Petermedia, Ten ii o armatono dei Curricago e la purpo di Revolute.
 Nu propagnacció mediano a nacione di kom santo ottondere do destre.
- **Portone: Arco d' sant'Anna Essat tuttora presso il quartiere degli Svizzeri, e chiamavasi porta di san Petrogrino, e di san Pietro, o porta Cassa sulla via consolare del istesso nume. Questa porta troversa da parte a parte il cateta. Coracky e de piante di Roma che cito qui alla nota co.

e nelli , l'altro al tiro primo, verso Nicola , allegando che

- « il tiro di prima tirava contro di noi, a che un sol tiro
- < (per difendere il cantone degli Spinelli) non era sufti-</p>
- « ciente per la gran distanza. Il baluardo del Gallmaro
- « è quasi andato a terra per due faccie, pensano d'inca-
- « misarlo per valersone per terrapienato. »

Venuto di ngue a a direzione il Buonarroti troviamo raccolti i pensieri e i discorsi di tutti in quel tratto di sito che corre al Corridojo, a Nicola, agli Spinelli, e al Gallinaro: hioghi ben noti nella topografia di quel tempo, i quali mettono in mezzo, e cirroscrivono da ogni parte l'eminenza di Belvedore ". Pi nto di sommo rilievo, intorno al quale tunno aveva lasciato di proporre la fabbrica di un baluardo reale. Bramante per primo, come opina il signore di Germüller, ne schizzo un disegno. Il Sangallo certamente, e più volte ne pose n carta la figura ed il aome, come si può vedere negli autografi suol. Ma niuno però, infino alli quattro di giagno del 1545 non aveva messo pletra ne mano all'opera mino lo aveva ancora costruito sul terreno. Tanto evidente si mostra la data e l'asserto, che in quel giorno istesso, e per economia, il Montemellino proponeva di restringere in quel sito il pe-

nella metà del cinqueccato la chamanana e Porto Sancti Petri e Questa conduceva alla campagna prima che il Borgo da quella parte fosse anargato orino ulla porto che fu pui chiemata Angelica nel 136 , quando i omotoga, che prima dicevani e Porto Tarrionia e prese nome di porto Civalizzatali.

P Burgaria Ironographia Cross Komar $55r \rightarrow 1$ miorno al Belvedeir scrive come segue

- e Bellum 1 dere
- e Propagnacujum Pauli III
- e Ga-linaria
- a I brea. Ample pp.
- € Ambulgiorium, >

Notal, Pianta cit., a Rewedere, Orto agli Spineth.

Boluardo, Corridojo. >

Vedi le altre piante alla unta 125

'inmetro, dicendo " « Vorrei che a Belvedere la fortifica « tione si restringesse di sito, et si togliesse alquanto « coi retirarsi indietro per più discostarsi dalle vicine « valli, anziché lo spiegarsi in fuori. Questa rierata di « minuisce di molto la spesa. » Al contrano Michelangelo, non a pena venuto, come ha detto qui sopra il Mochis, proponeva di tirarsi infuori, e di mutare il disegno, quantunque già deliberatamente ordinato, e di fare quivi stesso novità di tiro, di batteria, di cortina, di dente, di baluardotto, e di piattaforma, in somma di tutta la magistrale. Dunque prima di Michelangelo al Belvedere non era ancora fatto il baluardo, nè fatte le spese. Nè se ne fece altro al tempo del Sangallo, perchè nel principio del quarantasci ogni lavoro era sospeso ", e nel settembre dell'anno medesimo il Sangallo era morto."

Vedremo tra poco, nel quarantotto, the il medesimo baluardo era fatto e con tanta novità grandiosa, che gli economisti arrabbiati lo chiamavano per ischemo la Fortezza. Dunque edificato nel tempo intermedio, quando Michelangelo certamente teneva tra le mani la suprema direzione, pot che ebbe il luogo di successore del Sangallo Non voglio rompere l'ordine storico: metterò ogni cosa al suo tempo. E verrà alla fine da sè evidente la dimostrazione del fatto (da altri non a bastanza avvertito), che a Michelangelo appartiene l'esistente edificio del banardo di Belvedere nelle mura di Borgo.

Alia bella collina dove sorgevano già ie più nobili fabbriche di Bramaste, e poi dal meriggio doveva cadere

P GRANDANCESCO DA MONTENELLINO FILMO PAPITE. EL POPE. E AL CREE de Parme, accompagnata da lettera entografa cotta data del 4 gingro 1545, pubblicato dall'Archivio Parmense per opera del Ronchini, p. 3, citato addietro, nota 3.

De Mocrie, Lettera è gran 1546. « Themesso il lavoro in og milnogo »
 Vasans, e gli altri cit
 LAPIDA cit., alla mota 60.

l'orabra della stapenda capola del Baonacroti, egli stesso, e u quel sito era caro soprammodo e memorando d loco ", volse il pensiero e lo stadio, volendo munale di tali difeso nul tari, che bastar potessero a preservario dagli insulti dei barbar, tanto allera possenti e temuti. Da quella parte il Palazzo, da quella la Basilica, da quella il Castello, da quella più si ricercavano tali ordinamenti e misure di cinta, che mantenessero sicuro il Borgo e sicuro il Castello, senza mettere troppo vacini a quest'ultimo i minacciosi baluardi, e senza togliere a lui il principale dominio sopra tutte le opere, come piazza di ultimo nfago in ogra caso estremo. Ridotto però, bea s'intende, Listesso Castello a finale perfezione con la terza cinta di regolare pentagono bastionato, conforme che tutti volevano già da mezzo secolo. Perció scelse il punto più s curo e più lontano, occupò l'estremita occidentale di Belvedere. e vi post a guardia quel grandioso balcardo e je non hapan in tatta la cinta di Bergo per le straordinane di mensioni per la bellezza, farezza, e bizzarria delle forme Venga chi vuole, lo consonen da se, faccia i confronti cogli akri baluardi, yeda gl. stemmi, legga le iscrizioni, segru l'anno del quarantasetto e non sarà di mestieri che altri gli dua il nome dell'autore, percué l'opera dimostra, e l'osservatore riconosce M helangelo. Noi ne discorreremo coi documenti del quarantasette, quando si costru va e del quarantotto copo che fi murato. Tutti diranno Miche angelo; e noi commercimo con le parole precise proprio di hii medesi no.

Michelangelo scriverido al Castellano di Roma intorno a questa fortificazione eleeva ⁸⁷ e lo dalli Spinelli a Ca-

Gorre, I, age -- Vedi sopra, tota sa

M CHELANGELO, I ellere e da amenta, public dal Gerra, II, 75, 194
 Alloggio in Fidvedere - Nanta di Betredere - Pianta e giardino di Petrodere - Carale e Portico di Retradere - Pianta e facciata di Betredere - Sectio Mediani, et al Michael Biologgia di Castellano di Roma, 15 tebre 1545, pubbl. dal

« stello non fare: altro che un fosso: perche il Corndore « basta, quando sia acconciato bene. »

Quale esser dovesse l'acconcio in bene, secondo i pensamenti suoi, si raccoglie dai fatti di lui nell aano presente e dalle parole dei commissano de Mochia Egli voleva mettere in cortina di fronte ai prati tutto il muraglione del Corridojo, afforzarlo a grusta distanza co' denti voltu a monte, cavargli dinanzi un gran losso, e difendere tutta la vallata con le batterie di Casteho alla coda, e con quelle del suo Baluardo alla testa, ambedue ugualmente sporgesti e dominanti di fronte e di rovescio. Conseguenze necessarie de, suo sistema, e delle sut parole. Opera nuova sul colle; e tanto grandiosa, che dai camerali, dai zelanti, e dai taccagni di quel tempo ebbe il nomignolo non di baluardo, ma di Fortezza a Belvedere. Quanto mi viene innanzi mano mano svolto e dimostrato dai fatti, dai documenti, e dalle piante, tanto mi studierò di chiarire col discorso.

Il Corridojo procede diritto più d'un chilometro da levante a ponente, e incontra le lacche del colle vaticano a squadra da ostro a borea. Di qua la torre di Nicola, di là la girata dei colli col Gallinaro, e di punta il baluardo di Belvedere, sporgente in fuori. Udiamo il de Mochis che alli due di marzo 1547 scrive così il a Dal cantone delli Spinelli per hora si attende ad alzar la cortina e verso il torrione di Nicola V... Messer Michelangeio e vorria tirarsi in fuori, e fare un intermedio, o dente, o chamardetto, o piattaforma, e Dunque proprio li adoperavasi a munire il cantone degli Spinelli, brando infuori il grande bamardo terrapienato di Belvedere; a condurre la cortina verso la torre rotonda di Niccolò V all'angoto del Corndojo, cd a mettere di mezzo, nel punto di

6) De Moches cit. alla nota di lettera del 2 marzo 1947



conguinzione, a rinforzo di fiancheggiamento, un opera interme,lia che fosse o dente, o baluardetto, o piattaforma.

Tatto il concetto del Buoparroti, ricavato come sopra dalle parole ci lui e dalle testimonanze del Commissano, comparisce disegnato nelle piante di Roma incise in quel torno di tempo di e meglio cambeggia in un disegno magistrale, di che non nevo parlare tanto perchè acommo, quanto perchè aggi agrie in mezzo alla faccia destra del baluardo di Belvedere la cortina di porta Angelica, secondo la finale del berazione approvata da Michelangelo, ed eseguita, lui vivente, dai suoi protetti ajutanti, e successori, che furono il Castriotto e il Laparelli, come vedremo 6. Quel disegno nobilissimo non può essere di mano oscura. Vi si vede tutto ciò che di fordificazione in quella parte fu fatto dali principio del quarantasette alla fine del sessantatrè, coll'opera e col consiglio del grande architetto.

Dunque Michelangelo scelse i sito, cavò le fondamenta, e pose il suo baluardo, al doppio più grande, alto, e in ogni cosa diverso da tutti gii altri, cusì dalla cinta di santo Spirito, come da quella del Vaticano Grandiosita sule, costruzione, aspetto, ficrezza, bizzarria, singolarita esclusiva del Autore. S'incontra pel primo a sinistra uscendo da porta Angelica i volge il sagliente a monte Mario, spiega la faccia a sinistra di cencinquanta metri, quasi doppia a destra, gran dire l'e sta come gigante di

[&]amp; Prante di Roma, vedi nota ca-

Atlanta, P. A. G. gr., by E., constants also a priore, di Se enstanti a Regibus del 1557

⁸⁵ Action harto amonumo affo Gararia degli Uffiai in Firenze, già nella rarteta, in rei 92, una colla cintalla granda.

hansons Finale van Garmealen ar übett. Projects primit is poor to basilique de Saint-Pierre en Kome. Paigi a Vioqua, la 49 jesto. p. 48 segg. fig. 41, alin av. 25, AAA.

ATLANTE, P. A. G. p. 90 fig. II Vest appresso nota 32.

steso sul colle sempre però devoto e sempre pronto a tevarsi per la difesa della grande Basilica. Diresti che il sommo artista gli abbia impresso non solo le forme grandiose ed austere del proprio carattere, ma quasi pure la vita. Fitte le piante sul rinzocco dei travertini, cinto a mezzo dal balteo militare, raccolto in se stesso, largo nei fianchi, ardito nella faccia, mette rispetto. E perché nulla gli manchi, ecco sul petto a grap milevo lo scudo di casa. Farnese, scolpito con que la sicurezza e bizzarna di ornati, che dal Buonarroti in fuori, nun altro avrebbe saputo trattare, senza cadere in fallo. Il disegno dello stemma, confrontato con tanti altri simili, massime con quello del mastro di Civitavecchia, fa fede all'autore . Sotto lo scudopapale, spicca a destra lo stemma del cardinale camerlengo Guidascamo Sforza inquartato dei gigli farnesiani, e de'lioni rampanti sul tirso di Santafiora: a smistra lo stemma del senato e popolo romano con le notissime iniziali in banda, e sotto si legge cosi 6, « Paolo III., pontefice massimo, anno ottavo. >

La data dell'anno ottavo ci mena al 1542, quando, dopo il disastro d'Algeri, si penso di fortificare le mura di Borgo pensiero che poi venne a parte a parte eseguito negli anni seguenti, cominciando da santo Spirito e venendo poi a Belvedere nel 1547, come abbiamo già dimostrato. Non mai l'anno sesto, come qualcuno erroneamente ha stampato. Frequentemente accade nella iapidana, interno a simili lavori di lunga lena e durata, segnare il principio rimoto dell'opera, anziché il prossimo. Se pure

PAVLVS HI. PONT HAN ANTO VIEL.

Manar e gli altri cit. Fib. VI, nota 21-

^{*71} APIDA al saglier te del Esparado di Belvedere, scato al papade stomma fisatesiatto, cui sca gigli

altri non vok sse are che l'operajo quadratajo abbia intagliato per errore il semplice V, invece del doppio X perchè in tal caso l'anno che verrebbe decimoterzo, appunterebbe preciso al quarantasette, dove ora siamo col nostro discorso e coi fatti di Michelangeio. Non mi matavigherei dell'errore materiale: me ne insegnano dei maggiori gli epigrafisti. Ma invece di spendere il tempo in congetture cavo fuori dall'archivio di Stato il giorno, il n'ese, e l'anno dei pagamenti per quello stesso stemma, e per quella medesima iscrizione ¹⁶. « Addi 5 giugno 1547 « A maestro Jacopo Perni di Milano intagliatore per « l'arme di Nostro Signore in travertino da mettere nel « cantone della fabbrica alli Spincili, socio belvedere. »

Duoque al cantone degli Spinelli, sotto il palazzo di Belvedere si compiva l'opera del baltardo, e si mettevano gli stemmi allo spigolo del sagliciite nel quarantasette quando l'opera era diretta da Michelangelo. Così tanto il punto più basso dei m'llesimo nella iscrizione, quanto il punto più alto toccarono data certa. L'uno in genere per le fortificazioni di Borgo segna il quarantadue, e l'a tro in specie per quello di Belvedere segna il quarantasette. Il dioggi che siamo, mentre rivedo le prove di stampa, al 1880, lo stemma, l'iscrizione, il registro, e il baluardo stanno ancora ritto e fermi al poste loro.

Feature to 15.8.1

Prima di lasciare quest opera, nella quale quinci innanzi mino più debitera di vedere la mano di Michelangelo, tanto bene accennata dal Vasari ¹⁰, e tanto male

bevessar Vite XII, 225 a Minacionacho porto d'organte inita la forlificatura di Bargo che aprè gla mole a testo quello che se è ardinale e fatto poi m

MARCHITTO DI STATO IN Roma, Registro grosso del Castellano per li fortificazione di Biogo dal 1545 a. 1549. Colla data del 5 giugno 1541 (Favore del sig. A. Bertolotti)

negletta dai moderni ", to non vogho passare il mese di febbrajo dell'anno seguente senza dimostrare con maggior evidenza che il balcardo grandioso di Belvedere era fattoallora allora (non prava, ne dopo), come ho promesso di volere ribadire. Quell istesso Montemallino, che nel quarantacinque, prima che fosse scelto il sito del balvardo, voleva tirare abbasso il Sangalio, ora, nel quarantotto, s'accapiglia con Michelangelo atesao, dopo che fu fatto. Colesto cortigiano per ingraziarsi col giovane Ottavio Farnese, novello duca di Parma e novello gonfaloniere di s. Chiesa, scrisse a suo costume un altro parere, dove per vie coperte, e con artificioso accorgimento, insieme coi taccagni, si mette a deodere l'opera grandiosa con parole che pajoa lodi, e sono accuse contro Michelanyelo. e contro I Meleghino, senza nominare ne l'uno nè l'altro. Sontitelo * 4 Di Roma, 20 febbraio 1548. — E perché « la fortezza 1º, cominciata a Belvedere, secondo il disegno « di valenti Architetti ", deve estendersi all'alto ", senza « fossa, senza acqua senza precipizio alcuno 4 sará de- bole, incomoda, non bella, e di grap spesa... spesa, spesa essendo lo servitore devotissimo di Sua Santità. e et di Vostra L'occilenza, che intende l'architettura mi-

⁹º Nibby Jiwra di Monta, 1838

⁹º Grammanicasco da Montrintellanto, Secondo parere sulla forfificazione di Borge al duen Ollario Farnese nel febbrojo 1548. Certamente riopo la morte di Pierinigi, acciso alli 10 settembre 1547. Certamente al tempo del Castriotto, danque prima del marzo 1548.

Renewing ed p to.

Publicato da Girolane Macoi nelle Guinte al Castriolto, m-fol Venezia, 1364, p. 115.

[🤋] la fertesta. Ironia.

⁹⁴ Valenti Archaddi Saccasmi contro il Meleghina e impertanenze contro Michelangelo che erano i due. È al noti il piurale degli Archaetti duamivimi, Che non fu ma, se non nei 1547.

⁹⁻ All'Alfa. Verso le niture dei cotti vaticani e non abbasso con lui e com i co o suoi pari.

⁹⁵ Sental - senial Switter of Beering the Considerance and

« litare megko dei vecchi in verde eta ⁶⁶. Non per altro « fine, che per debito dell'infficio mio ⁶⁷, dico non si debia « seguitare ad alto la comingata muragha. »

L'uneo servigio di costui sta nel renderci sempre più certi che il banardo di Belvedere co suo, grandi muragioni sotto in direzione, o col disegno di Michelangelo era già fatto nella massima parte, tanto grandioso da parere una fortezza, e con la direzione inverso le alture, quantunque non ancora finito negli accessori, e nelle cortine seguenti

Perció nella celebre pianta di Roma composta dal Bufakti per questi lavori in litari, e pubblicata da lanel 1551, si vede benessano delmeato intorno alla citta Leonna il solo baluardo di Belvedere di co' due grand. maragnoni, e le due facce, e il saguente, di quella proportione, misura, ed angolo che tuttora si mantiene, e soltanto rh manca il finimento dei fianchi perché non era ancor decisa la questione del Corridojo, e del collegamento tra esso baluardo e le opore seguenti, verso il Castello, Perdo il diligentissimo Stefano Piale, quantunque potesse ingannarsi nei grudizi tecruci, non però s'ingannava nei racconto dei fatti, quando ripeteva. « In un incontro da me fatto « di tatti i bastioni e mura di Borgo, ho trovato che non e vi è di Paolo III altro stemma che quello dell'angolo correntale sotto al museo recelemenano, seguato ancora encia pianta del Bafarini, dove nell'angolo esiste una « magnifica arma di Paolo III colla serizione. » Ho detto gia della iscrizione e della data. Qui aggiungo che Michelangelo sospese l'ultimo compimento dei fianchi per attenuere la finase decisione delle cortine e del corridojo.

⁹⁶ Vegito der 1 crote Physperiq

W Pine & Ufficial Sousa from richtesta, e solito sofisma

^{*} Buratest, Remographia Cebis, 1551 & Propagnacelem Panh III > Strand Proces, Le mura e le porte della citta Leonina Roma, 830. Atto dell' Accad. Archeol.

ATEAN E F A Ga p 47 Dg V

Question che, dopo la morte di Pierluigi, ripresero vigore di speranza nella novita e gioventi del duca Ottavio.

Ma tatti gli artifizi anderanno perduti. Il concetto fondamentale del Sangallo e di Michelangelo prevarrà. La fortificazione conunuerassi ad alto, Il classico baluardo starà sempre al suo posto, e l'ultura cortina gli sarà focata nel mezzo della faccia, come vedremo chiarito nel procedimento del racconto.

intanto Michelangelo nel marzo del quarantotto, così l'eto di essere riuscito all'impianto del grandioso baluardo, e di averlo posto a guidone di tutta l'opera futura secondo il suo sistema; come pure tojato dalle dispute insulse, e poco disposto a sostenere troppo di iungo per suo collega il Meleghino, prese congedo. Propose il Castnotto per successore al suo posto; e brontolando al solito, si raccolse nel secreto ricetto del suo studio a meditare più alti concetti sulla cupola di san Pietro. Qui finisce il quarto periodo.

[Mareo 1548]

IX. — Dopo la ritirata di Michelangelo, restarono allibbiti in Roma tutti coloro che si erano arrogato il vanto di maestri sopra i classici. Disparve il Meleghino, risorse il Montemellino, si confuse la turba dei cortigiani, venne tra loro incertezza e discordia Studiata, o no, mun'altra nsoluzione, pri di quella, poteva mettere in chiaro la vanità dei contraddittori, quando si restarono attoniti, senza sapere dove rificcare la bierta. Il conte Mario Savorgnano, giunto in Roma di fresco, scrivendone a Giangiacomo Leonardi conte di Monteiabate, ambediae celebri architetti militati, diceva cosi ³⁰: « Di Roma 17 marzo 1548. Sono andato

♥ MARIO SAVORGNANO Lettere del 17 marzo 1348, pei mes dell'Estand dil'Oliveriama di Pesaro, n. 246

PROBES. Jog Stat., 388

Guglielmoths - C.

43





c neonoscendo le antiche et le moderne intraglie di questa c città. Ritrovo che le si potriano fortalicare bravamenti cet in minor circuito, et con arte maggiore... Ma essendo c già tanto avanti l'opera, alla quine si lavora con assa. c sforzo, credo che non si farà più mutatione Qua e se ne sa assai poco di questo mestiero et colai che c ha fatto hora la pianta di questa città intende il me c desimo

Dunque i cicalosi del tempo passato non godevano più la fiducia di muno al presente. È, messo da un canto il Meleghino, da l'altro Gianfinancesco e soci dell'istesso calibro, senza ombra di mutazione, i lavori correvano si cui e rapidi sotto la direzione del Castnotto protetto e raccomandato da Michelangelo.

Jacopo Fusti, nobile urbinate, soluato di gran valore, e architetto di molta celebrità che militando nel regno di Napoli e sposatosi ad una gentil donna della casa dei Castriotti, discendenti di Scanuerbeg e duchi di Galatina, avea quel nome per maggior dimostrazione d'onoranza unito al suo, proseguiva l'operato alle mura di Borgo siu disegni del predecessore. Da più anni egli era venuto in Roma, ammesso tra i consigniri nelle dicte ¹⁰, onorato per le sue scritture ¹⁰⁴ doveva posca a più alta celebrita

ee New più matermai. Dengue pieno successo del marara di Michelangelo per tutti ciò che si aveva a Gre da gol

en *Te set sa para*. Dope la morte del Sangallo, e dopo la ritirata del Buanatroti, quando abratavano i Miniteracióni è soca, pareva surte la confusione delle lingue.

⁻ He fotto la prenta. Il Busaliso

PI Dr NARCHI, Arch , lib. VI cap. 1

Vedi sepra, nota 44

²⁴ Jacobo Fusti Castriotho. *Lettere militari* 1988. al Municipio di Urbino. C. 5

IDEM, Dicord mulitari, mest nelle stesso conne e citato nella stampo lib. 113, cap. zB

Inem. Medicie des Fasti e del Castefotti. Anche Men. dl. Uthino. R. 19, p. 108.

levare il suo nome per le fortificazioni di Sermoneta, di Paliano, di Anagai, e di molte altre piazze forti di Francia, e specialmente di Calé "

[Aprile 1548.]

Delle opere sue in Roma d'rò brevemente. Segui la traccia di Michelangelo, e ne scrisse di sè medesimo quella relazione illustrata coi disegni dei lavori 100, che poi fu stampata dal Maggi insieme con la lettera seguente airl'ambasciatore Cesareo in Venezia 107; « Debbe sapere « V. Sig Illma che l'anno 1548, navendo deliberato papa « Paulo III di fortificare il borgo di Roma fu dato il carico al capitan Jacopo Fusto Castriotto di andare sopra « il luogo e disegnare tutta la fortificatione. Nel qual ne- « gotto nasceva dubbio se si doveva con detta fortifica- « tione e col recinto tenersi all'asto o al basso, »

Egli continua, e noi pure seguiremo, a deplorare la pertinacia degli avversari nel ripicchiare sempre suba stessa assurdità di mettere ogni cosa abbasso, anche dopo presa la deliberazione contraria. In questa occasione dai celabro del Montemellino usci quell'altro parere al novelio duca Ottavio Farnese, gonfaloniere di santa Chiesa, che fu pubblicato dal Maggi, quantunque non meritasse tanto onore, se non per dirci durace la sua caparbietà, e computo alla fine il grande baluardo di Beivedere per opera dei notissimi dirumviri.

Tomava alla carrea costui nsospinto dai cortigiani, e dalla turba di molti altri che, per mostra di zelo e di capacità, ficcavano il becco, e crescevano l'intrigo. Questi biasimava i fondamenti, quegli se misure, alcuto il sito,

[&]quot;5 PROMIS, Log" Mal., p. 300

¹⁰⁶ Јасомо Сазтатотто, ingegnere del serenssimo re di Francia Della fortificazione della città, lib. 11] па-fol fig. Venezia, 1564.

¹⁹⁷ Greolano Maggi. Gunical Castriolio ned opera stema, p. 1-8, 113.

altri la maniera di scoprire, di battere, e di respingere tutte le possibili e impossibili aggressioni. Ciascano faceva proposte, e tutti portavano il disordine al colmo, come il Castnotto e il Maggi ripetono nei loro libri. Insomma bisognò un altra volta sentire i consigli rdi adunare la dieta.

Intervennero i seguenti personaggi, così per ordine di dignità, come li mette l'istesso Maggi, contemporaneo scrittore, che ne dice la deliberazione finale *** * € Il duca Ottavio Farnese, gonfalomere della Chiesa: Sforza conte e di Santasora capitan generale della cavallena. Ales-« sandro Vitetli capitan generale della fanteria, Sforza Pal- lavidao, Gulio Orsino, Mano barvognano, il Castnotto, « ed altri... I quali dopo larghe dispute e consulte de cisero e determinarono quello che si doveva fare, donde « n'è venuta la fortificatione che boggi in tal luogo si e vede in essere. Della quale non occorre più ragionare, « per essere quella benissimo intesa, di mai iera che niente « se le può opporre. » Dunque il Castriotto, camminando sulle tracce di Michelangulo, e tenendo per guida il baluardo di Belvedere, viase tutte le difficoltà. Il Montemellino non fu chiamato e restossi confuso. E la fortificazione andò per le alture, secondo gli ordin, di Gracopo: subito îmbastita, e murata da poi nel sessantuno e negli ann, seguenti, quando il Maggi stampava, e ripeteva il fatto medesimo con la istesse parole del Vasan,

[549·.

Fissi al loro posto i baluardi di santo Spirito, come gli aveva lasciati il Sangallo, e fisso quello di Belvetiere, come era stato costruito da Michelangelo, il Castriotto di qua e di la spanse la catena per le vette dei colli vati-

1476 Macign eit., p. 418

cam, seguendo certi luoghi che dal nome degli edifici vicini, o dei possessori, si chiamavano allora, e tatuno anche adesso si chiama l'incoronato, le Fornaci, la Vasca, il Torrione, il Torrioncello, sant Antonio, la Pertusa, il Giardiao, l'Inferno, il Gallinaro, il Belvedere, gli Spinelli, il Maraglione, Nicola, il Corridojo e in fin il Castello, Dai Tevere ai prati, e dai prati alle alture il Castriotto lavoro col piccone, pose le biffe trasse le corde, menò il solco, distese le cortine, appuntò i balvardi, rivolse i fianchi, e imbasti tutta la cinta con l'opera preliminare di fascine e di terra.

Di questi fatti rende testimonianza il Maggi, il Vasari, il Castriotto stesso ¹⁶⁸. Di questi anche il Papa ripete il ricordo con una medaglia monumentale, onde possiamo argomentare la qualità dei lavori perche senza disegno figurato, e senza parole speciali di muri o di fondamenti discorre in genere di arginatura per tutto il perimetro di Borgo, così ¹⁶⁹: « Paoio III, pontefice mas-« simo, a sicurezza perpetua fortificò cogli argini la citta « Leonina, »

Non mi distendo nel commentare questa medaglia, nè le altre tre battute da Paolo III allo stesso proposito. Non portano la data ne dell'anno nè del pontificato: non mostrano disegni di fortificazione, ma solo emblemi allegorici, e figure simboliche, quantunque grande apparisca dalle iscrizioni il desiderio di provvedere con le nuove

CASERIOTEO 115
MAGGI, 118
PBONANNE VIEWERE
VENUTI CE, 76:

PAVIVS 111 PONT MAX CRCS LITATE PERPETVAR LEGINERAM ASSERBING CONSTRUCT opere di fortificazione ¹⁸⁶. « Alla sicurezza dei tempi fu-« turi, — Sicurezza del popolo romano, — Sicurtà dei « cittadini. »

Nel corso di questi pensieri, quando il Castriotto si accingeva a compiere il gran disegno, aili dieci di novembre del 1549 maneò di vita Paolo III, ardentissimo promotore dell'opera, e con lui restó tronco il lavoro congedato l'architetto, e chuiso il quinto periodo.

136t+ 70

X. — Passarono dodici anni senza novità permanente intorno alle mura di Borgo, vuoi per la guerra di Parma sotto Giulio III, vuoi per quella di Campagna sotto Paolo IV Ma dopo il disastro delle Gerbe, come sempre in casi simili, così in questo, ognutio con la massima ansietà ai rivolse ardentemente lagli stessi disegni di fortificazione, che furono di fatto compiuti nel decennio. Agli otto di maggio dell'anno 1561, Pio IV, seguito da prelati, dai cardinali, e dal popolo romano, pose la pietra fondamentale alle nuove muraglie con quella solennita maggiore che i diari, e cronisti, e storici descrivono 111. Fatto di grande importanza, la cui memoria ebbe a essere con durevole fermezza trasmessa alla posterità per la medagnia, dove fu scritta e ripetuta 1121 « La sicurezza del popolo romano »

10 VRM-77, 78:

SPECKHIATE TEMPURUM SPECKHIAS MITVAL ROMAN P. R. SKEUDITAS

RAYNALDUS, Ann. Eccl., 1561
 MURATORI, chamile, 1561, princ
 Vedi qui sopra a p. 5
 Venitti, Alexagrat 114

PIVS . IT PONT MAK AR THE SECVENTATE MOPPLE ROMANI

Il capitano Francesco Laparelli da Cortona, più volte nominato in questo volume, architetto civile e militare di chiara fama e di somma fiducia presso il Papa, singolarmente raccomandato da Michelangelo Buonarroti, che sempre manteneva la suprema autorità intorno alle fabbriche della Basilica e di Borgo, il Laparelli, dico, prese il carico delle lavorazioni 19. Il suo biografo scrivendo sopra i documenti conservati dai nobili suoi discendenti. dice così " • Michelangelo avendo ottenuto dal Ponteefice di poter sostituire un altro in suo luogo ad assi-« stere alia gran fabbrica di san Pietro, alia quale egl. per la grande sua vecchiezza, e per le mortiplicate sue « occupazioni malagevolmente attendere poteva di altri c non volte servirsi che del cap. Francesco Laparelli, Oc-« correndo poi di fare le fortificazioni di Borgo, piacque a S. S. di affidarsi alla perizia di lui, anche a persuasione « di Michelangelo Buonarroti » Torna sempre Michelangelo finché vive di mezzo alle cose nostre, perché tutti lo nconoscevano allora supremo suppresentante di cio che si era fatto dai quarantasette in poi alla Basilica, e al Borgo.

O'tre a questi due architetti precipui, entrò in faccende una schiera di gentiluomini e di valorosi soldati, tra i quali principalissimi Latino Orsino, e Mario Savorgnano, sotto la direzione del celebre cavaliero Gabrio Serbedoni, cugino del Papa 113

¹⁸ Cap. Francesco Laparenza, Visite et progetti di moggior difeso in perio fortezzo. Codire autografo in Cortona presso la nobile firriglia sua, ed estretti presso di me per favore del prof don Narciso Fabrici.

MEMORIE dei cap. Francesco Lapaream, receite da monsig. Lorenzo Passerint nel suo ibro mas intomo alla citta e famighe di Cortona. — Grazie ai favori dell'illustre prelato.

²⁴ Filippo Venert, Vite det cap. Francesco Luparelli, in-4. Li-Virno, 2761, p. 7.

MORIGIA, Nobrità de Milano, notizie del Serbelloni Bosno, Storio dei Cavaterri, III na Promis, Arch Ital 208, 205

Allora la cinta di Borgo, disegnata già dal Sangallo. corretta poi da Michelangelo, imbastita quindi dal Castriotto, uscì finalmente compiuta dalle mani del Laparelli. e degli altri nel corso del nostro decennio, tenendo per base i baluardi di santo Spirito, e per guida quello ui Belvedere, Tre chilometri di cinta bastionata, dieci baluardi reali, cinque porte maestre, quattro aiont, due denti, dieci anni di lavoro. Seguiamorie Il corso poiché tale di viene mnanzi ogni cosa compiuta, e tale ci torna oggi sul terreno, quale adora fu murata da un capo all'altro del fiume, terminando al Castello. Di questo non occorrono altre giunte al terzo libro. Soltanto voglio ripetere che do-Sangalli in poi quasi tutte le piante a bulino o a penna lo rappresentano compiuto con la terza cinta in regolare pentagono bastionato, coi fianchi rettilinei e senza orecchuone 116

Facciamo adesso principio dalla parte mendionale verso la marina, dove l'opera nuova s'innesta nell'ultimo baluardo di santo Spirito, presso al torrioncello del medio evo. Quivi si apre la porta, già detta dei Torrione, che allora fu chiamata dei Cava leggen per ragione della prossima caserna posta pur da papa Pio IV ai gentiluomini della sua guardia a cavallo porta, infino agli ultimi tempi di gran momento, sulla testa della via consolare Aurelia, diretta al mare ed al porto di Civitavecchia. Il Laparelli comincia con due muraghoni e un dente

egnatura vecchia 3666, segnatura nuova, il., 6. Molte e grandi tavole recise, o a penna o all'acquarello: ma specialmente la figura settima, dove sone sul margua nolte scruore del computanto nelle quali è nominero la Sangallo. La sentore diversa escre ventos fugge scrupte le lettete duppie, i air invece di Valle. Ano concest que Hanno concest que. Abratar il monti per Abbracciarit. Forse sutografo di Mario Savoronano

CODICE VAT 6532. Discorso delle fort heamont de Borgo Figurato, p. 86

Vedi le altre l'iante a stampa cuate qui appresso alla nota un

e corre dirittamente al fianco destro del terzo baluardo di santo Spirito verso ponente. Fiancheggia le due muraghe dalla sinistra col terzo baluardo presistente, e dalla destra col primo dei nuovi, e con la risega del dente nel mezzo, acconciato a buona piazza di artigliena "". E perche in quel luogo dicevagli bene, vi ha conservato quasi ottacta metri di muraglia leonina del nono secolo; la quale facilmente può essere riconosciuta dalla costrusione di versa, dai quadrelloni di tufo onde si compone, e dall'allineamento ai torrioni di quell'epoca, conservati ancora per cavalieri,

Seguendo la via del pomeno esterno, troviamo alla fine del secondo muraglione la porta Fabrica, così detta perchè non è di uso pubblico, e non si apre altrimenti che all'occorrenza di grandi lavori nella fabrica di san Pietro, alla quale più di ogni altra porta da questo lato si avvicina. A guardia delta porta medesima sorge il primo dei nuovi baluardi di tanta ottusità nel sagliente che più rassembra a piattaforma che non a pintone ma saldissimo di ottanta metri per diascuna faccia piana, e di venti per ciascun fianco acuto.

Più all'erta troviamo il secondo di singolare artificio, e presso che non dissi convulso, per trovare su quei diripi la girata conveniente alla incrociatura e alla radenza. Diresti avere dinanzi l'unagine di Giano bifronte nel considerare la diversità delle due facce: l'una, di qua, senile, allungata di settanza metri l'altra di la fancialesca e tondeggiante di trentuno. La cortina seguente di centoquaranta ci mena alla porta Pertusa, che in bassa e fiera forma apre il passaggio a, giardini del Vaticano

¹⁰⁷ Misuae precise delle due cortine
 La prima, m. 174
 La seconda, m. 142
 Fianchetto intermedio del dente, m. 20

All'estrema vetta verso ponente sa appunta il terzo balvardo più alto, più rimoto, e più acuto di ogni altro. Rassembra quasi un ferro di lancia. La sua capitale in diritta linea se mentalmente si prolungasse incontrerebbe l'asse maggiore della Basilica, tanto che di esso solo si potrebbe dire che fosse indicata dal capitano de Marchi quando scriveva de romani disegni cosi 14 a Li quali « disegni fect to por intagliare in rame also Zoppo fran-« cese, e Lanferiero borgognone & stantpo in quel mede-« sumo tempo del 1542..., Allora per premio mi fu dato « di fare una cortina et un baluardo, fuori della città, che « é dietro a san Pietro. » Per queste parole alcuni hanno voluto attribure al de March. l'onore dell'opera 129. Probabilmente così sarebbe successo se, data la concessione nel quarantadue, fossero stati substo eseguiti i lavori: ma venti anni dopo, quando il Laparelli murava in Roma, in tendeva il de Marchi ad altri affar nelle frandre.

Per tutto il giro da questa parte aon ho trovato traccia di altro lavoro precedente, ne altri stemmi, ne iscrizioni che dei due Pu; ne altre date, che del sessantadue e del sessantatto, più che dieci volte npetute. Le lastre di Pio IV, annente dal tempo e dall'umido, ombreggiate dall'edera e dal caprifoglio, mostrano ancora e sei palle dei Medien, e dicono "", « Pio IV dei Me-

PIVS IFII MEDICES MEDICL POINT MAX AW SAL MOLNIE

IN THE MARCHS, Cod Maghab., VI. S.

Langeriero, quie d'Illafrery metrante d'atampe in Roma. Nome al suitro scritto made dat de Maler I

VESTOR, VEHICLE

PROMINE, Nemorie 15.
Promis, Arch. Bulgares 61.

RONCHING, Cento lettere pref. viz. 130 Larger le stemmi papali alle mara di Borge

« dici da Milano, pontefice massimo, l'anno della sa-« lute 1562. » Simi-mente le altre portano le tre bande dei Ghislieri, e segnano ". « Pro V pontefice massimo. « l'anno della salute 1568, e del suo pontificato anno « terzo. »

XI. — Ne seguono continuamente di simili dall'altra parte, dove l'opera continua coi quarto baluardo, benissimo fiancheggiato, quantunque di ottuso saguente, per acconciars, alle difficoltà del terreno pare un cassone aperto, e messo di shieco, tra gli angoli retti.

Al contrario il quinto caccia indentro molto acuti gli angoli dei fianco, e copre ingegnosamente le batterie contro le offese esterne, al modo istesso esservato dal Sangallo nel quinto baluardo di Civitavecchia. Questi esempi del cinquecento tolgono il piccolo vanto da taluno attribuito ed Errard di Bar-le-Duc, che venne di Francia un secolo dopo.

La quale priorità, guardando le nostre mura, tutto che compiute dopo il mezzo del secolo decimosesto, spicca da ogni parte a nostro vantaggio. Per esempio il sesto baluardo, chiamato del Gallinaro, la cui rovina si legge nel Mochi, rifatto a nuovo più solido, ripete il sistema della costruzione archeggiata, che alcuni credono di recente invenzione. Vengano e vedano se i nostri cinquecentisti sapevano di archeggiamento, e leggano nei nostri scrittori di quel tempo le seguenti parole " « Poi fa« cendosi il muro con contrafforti e con archi 'uno sopra « l'altro, sarà più forte perché battendo la palla in mezzo,

ie Laitest, conje sopra

PIVE V PORT MAX AR SAL MELVIO PONT SVI AN IN

PI CASTRIOTTO Forieficazione con le giunte del MAGGI e i pareri di altri, in-foi Venezia. 1564, p. 116, va 15





o per lungo, o per taglio, trova il muro che non puo
crellare; e quegli archi sostengono per forza il muro
perché non calla, »

Del settimo baluardo, che è quel di Belvedere, e dei tre di santo Spirito, che insieme sono quattro, non devo più dir nulla, perchè già prima da altri erano stati fatti, e da me sono già desenta. Essi per la originale diversità ancora gridano il nome del Sangalio e del Buonarroti.

Solo mi resta adesso, e più di tutto importa, seguire I unima linea di legame tra la nuova cinta e il Castello. Sarà bene che il lettore mi secondi, recandosi innanzi qualcuna delle piante di Roma che a posta qui richiamo "Facilmente possiamo ora argomentare che gli economisti non più distratti dalle ciance dei Montemellini, ma costretti dalla paura dei Tarchi e lalla necessita, più di balia abbiano concesso al Laparelli, che non al Sangallo, nè a Michelangelo, ne ai Castriotto. Ed egli del meritato favore a pubblico beneficio saggiamente valendosì, uscito oramai dalle dirupate alture, e venuto in sul piano a cercare la congiunzione col Castello e col Te-

40 Piante di Roma pui volte citate nel presente volume

Prante antenori al cinquocento in donc tavore, put arcate da G. B. De Rosai con un fascicolo d'illustrazione In-4. Roma. Salvaren, 1879.

HARTMANNUS SCHEDER, De temper mandi, m-fol. Nonmbe ga. 2493grande incisione in legno alia p. 58

LEONARDUS BUFALIST, Journgraphia nebis Romae, 351, graft for meiso in legno. Esempiare alla BARBERTNI e altrove

I, GO PINARDUS (Cabilonelless, Polarentro arbis Robbes, Mibus Roberts 1999, — Bibliot. Casanat e altrove, Franta diseguata dal Pinardo Groyana; Bussio (helg.), incisore in rame della predi perta.

Antonio Lafrery (norgonione), instruite di stampe in Roma, venditore della prodetta, e di altre due rosteriori a ionime camo dal de Marchi col nome di Lanfrerio e di Promis. (Archit Hal), col fitolo « Roma con li forti nel 1558 »

Serantianos a Recimos releximental. Definento urbis Romas, 1561 — Corstnana, Bannen , Parigo e altrove

ANTO SUN L'ESPENIA DE ICOLORS : I des Rosme delinestio, anno 1370.

....

vere, allargó il perimetro più di trecento metri dal Borgo, e lasció isolato nel mezzo il famoso Corridojo, perché in nessuna occasione mai non avesse a trovarsi impedito.

Ingrandita di un terzo l'area di Borgo, e tenendosi largo alla campagna, l'architetto tirò da ponente a levante due lunghi muraglioni, e li tenne bassi e senza baluardi per rispetto al Castello, volendo bensi legarsi a lui, ma non minacciarlo con le opere nuove. Per ciò i due muraghoni, ciascuno di quattrocento metri, a miova gittata di moschetto, si attelano dirittamente tra Belvedere e Castello, fiancheggiati alla testa dal grandioso bauardo di Michelangelo, che acopre e domina di fronte e di rovescio i fiancheggiati alla coda da tutte le batterie di Castello; e nel mezzo da un dente con buona piazza di artiglieria, rivolta al monte. E perché questa linea sola della cinta corre sul piano, essa solamente è munita d'un bel fossato, dove corrono le acque proventi dalle acture fortificate, per gittarsi nel Tevere E ben si noti, che i baluardo di Belvedere, essendo stato costruito col pensiere di legarlo più in dentro col noto Corndojo, resta ancora n gran parte internato nel nuovo recinto, avendo dovuto I Laparchi maestargli il auo muraghone nel mezzo della

FRANCESCO DE MARCRE Planta de Aona della recolto Maghabechiana (ig. I, chisse XIX, 36.

Egnazio Dante (perogino), l'arte geografi le a pionee, alla Vatt-Cana 1580.

Pirko Ligorio, Finale e diregal, cital. dai Parvinio, (Mai Special, VIII, 659).

JACOBUS LAURUS, 1611

Descritico de Rosa). Prente di Rosa in stodici tavale, dedicata al Card. Pamilio, 1650.

JOANNES BLEVIUS, Theoreum admercadum Maller, in fol. Amster-Com, 1662. Bill. Caseman.

VINCENZO CORONELLI, Piante di città e fortezza mifol. Venena, 1689.

CARLO FORTANA, l'escrita del l'attenno e disegni topogri, 1894.

Gio. Batt. Nolli, l'innui di Roma, tiedicale a Benedetto X.V. 1744.

Pranta di Roma, e dei contorni, incisa al dicastero del Conso, 1841. —

la tante nitre dopo queste che pout occorne recordare.

faccia destra, e lasciarne l'altra metà tra i giardini intenon, d'onde a un bisogno, como ho giá detto potrebbe altresi guiocare di rovescio nel caso della ritirata. Coti sto ripiego, certamente proposto, deliberato ed eseguito mon prima, nè dopo) del 1562, col consiglio di Michelangelo, e mdi in poi mantenuto infino a no ; questo, dico, si vede espresso ad evidenza nella seconda figura di quel disegno magistrale della cupola di san Pietro e del baliardo di Belvedere, che altre volte no dovuto rammentare ¹²⁴.

In quest'ultimo tratto s'incontrano le due novissime porte di Roma. La prima chiamata Angelica, dal nome di Pio IV prima del papato, beha ed austera sul ponte, si apre tra lungo e fiero androne di muraglia terrapienata, e più di ogni altra ritrae le tanto celebrate porte del Sammicheli a Verona. Essa mostra in alto lo stemma del Pontefice, e l'iscrizione consueta ¹⁹⁸; « Pio IV dei « Medici da Milano, pontefice massimo, l'anno della sa- « lute 1562. » Più basso sull'arco della porta è scolpita la memorabile sentenza, con la quale gli architetti, le maestranze, e i governanti nel fervore dell'opera parlano ancora ai posteri, dicendo ¹⁹⁰. « Chi vuole sicurezza pubblica « venga con noi. »

La seconda porta, alla fine dell'ultimo muraglione, chiamata di Castello per ragione di vicinanza, ed anche

м Артоснато anonimo alla Galleria degli Uffin in Finenze pubblicato du, barone di Germunea, come sopra alla nota s

ATLANTE, P. A. G. p. 90. fig. H. S. LAPIDA e stemma adda fronte di prata Angellia.

CAS DE MEDICES MEDICA POST MAX AN SAI M DEXII

106 l'accessione sull'area di porta Angelica

QVE VET SAUVAM REMEVNITEAN
ROS REGULTYR

porta Nuova per ragione di tempo, vi rimetterebbe in città, se non fosse sempre chiusa. Ma tutto che derelittà in quel estraneo cantone, non però di meno mostra ancora a preferenza della prima le forme studiate con arte meno marziale e più elegante. Tra le decorazioni architestoniche campeggiano quattro iscrizioni sulla cornice, sulla fronte, e sui due stipiti a destra e a sinistra. Messe insieme esse ripetono e conchiudono il seguente discorso ¹¹⁷. « Chi vuole « sicurezza pubblica venga con noi. Pio IV de' Medici da « Milano l'anno della anute 1572. Dalla porta Nuova « fondò e costruì le murague, apri la strada larga e diritta « infino a porta Angelica. »

Non ripeto, perché simili, le tante iscrizioni poste qua e la nel decennio dall'uno e dall'altro Pio. Dei quali il quarto agli otto di maggio 1561 cominciò i lavori, e li prosegui per tutta la vita e il quinto con pari ardore e perseveranza li riprese, e finì. Esso stesso poscia ai muraton romani assegno per fanti nell'opera della fortificazione di Borgo que' musulmani medesimi che, vantatisi di venire padroni in Roma, eranvi stati lu gran numero condotti prigionieri da Marcantonio Colonna dopo la battagua di Lepanto. Il celebre cardinal Baronio, allora vivente, senveva tali parole, che qui vogliono essere ripetute mo

197 Lapidi a porta Castello, la prima sul anno, la seconda sulla fronte la terra a destra, la quarta a sinutra dei due sujuti cosi

OTT VELT SALMAN REMPVELICAN NOR REQUATER

PIVE 'TI. METHORS MEDIAL PONT MAX AN SAL MOLECIA

A PORTA NOVA MORRIA

A FVMDAMENTIS
BURNET

VIAM LATAM
ET RECTAM
AD ANGELECAM
DVELT

F A G Medio Prof., non. 549, n. 7 ad 11.
F A G Medio Prof. 1 87
IDEM Marcantomo Colonia lib II, cap xviii in fine

« lo meco stesso mi sono maravignato, quando studiavo sulla storia della battagha di Ostia e ne venivo descrivendo i successi a panto in quei giorni che un altra volta vedevo qui a Roma i seguaci di Maometto presso alle mura del Vaticano a portare pietre e calema per la fabbrica des baluardi che mongono il Borgo, cominciati prima. da Pio IV, e compiti poscia dalla santa memoria di Pio V. Ho veduto io stesso, dopo quella memorabile e famosa battaglia navale, vinta a Lepanto contro i Turchi, ho veduto in Roma i prigionieri con la catena al piede esser condotti al lavoro delle fortificazioni per fanti dei muratori romani. Ammrabile potenza di Dio! Le mani sollevate per la distruzione del suo tempio, egli costrorse al l'opera dei ripari, onde è per arte militare difeso. > Cosi la cutà Leonina, ora Borgo, cominciata già mille anni, per resistere a. Musulmani, dopo tanti secoli per la stessa. ragione e dalle mani medesime fu compiuta. Non v ha fatto, che non possa dalla malizia o leggerezza altrui esser mal giudicato. Ma tra tutti il più difficile a patire sleali commenti presso coloro che hanno sano l'intelletto sarà sempre quest'uno, dove il sommo studio dei Papi evidente si pare per difendere nel paese l'indipendenza contro gli stran.en, e nel mendo contro i barban la crviltà...

XII. — Ora raccolgo i capi, e conchiado. Suña destra ilel Tevere, tra i due ponti Trionfali ed Euo, quattro chilometri di cinta bastionata, tre balcardi a santo Spinto, sei al Vaticano, uno massimo al Belvedere quattro muraghom, due denti, un castello. Tatto secondo la descrizione del capitano de Marchi: il quale a punto alle nostre fortificazioni romane rannoda il principio, e noi rannodiamo la celebrità dell'opera sua. Egli scrive 100 c. Il

99 Di: M. Relit. Joshu. 1599, p. st. A.

Google

H. O , Z - , - - >,

- Papa prese tutti i monti che potevano scopore dentro
- « di Borgo e del recinto delle mura, e li fece scarpare
- « di fuori, nel che bisognava fare dieci ricetti di arci-
- « gliena 🤲 dico tra baluardi et piattaforme la quale fab-
- « brica veniva a gurare mille ottocento cinquantacinque
- « come alla misura romana di palmi dieci per canne *5', >

Dunque a Laparelli si tenne col Castriotto, con Michelangelo, e col Sangallo, senza impacciarsi dei sofismi di coloro la cui memoria fini insieme coi favori. Al contrario i nomi e le opere dei grandi maestri tuttavia si mantengono sulle colline romane a fermezza dei primi disegni nella forma, nei numeri, e nelle misure...

Parlo pur to di fatto proprio, ché per venire sicuro a questo discorso sono andato tante e tante voite passo passo per tutto il perimetro, prendendo note, levando di pianta, senvendo lapidi, senza mai lasciare i riscontri sopra le carte migliori, massime sopra quella che per comunanza di studio mi fu donata dall'illustre professore Carlo Sereni, già mio collega nella classe filosofica e matematica della romana Università 181

L'aspetto în genere torna grandioso e vario per l'ampiezza del circuito, e pei ripiegh dell'arte nello svolgere e nel mantenere sempre vivo il fiancheggiamento sopra terreno roccioso e difficilissimo. Massa sontuosa di muraglic e di terrapioni, sollevata dove dodici, dove venti, e infino a trenta metri sopra dirupi scarpati col piccone intorno a continui precipial. Nè venga alcuno ad obbiettarmi il difetto di simmetria perché la fortificazione sui

¹³⁴ Canne 1855 = m. 4144.

PIANTA delle mura di Roma da porta Angelica a parta l'ortese nelle proporzione di uno a duemila rilevata nel magnio 1864 dagli afficii della acuola tecnica sono la direzione del prof. Sexesa.

Esemplaro presso di me-

Geet∟кцют+т. — 5

monti non istă, ne può stare, come quella su la carta e sul piano. Ne altri venga a rimpiangere ciò che è stato messo e tolto più volte di pondi e di ripari alle porte: perche nei tempi di lunga pace si perdono: e, nel caso di bisogno, prestamente si rimettono. Onde cascuno, nel riconoscere quest'opera, deve chaimarla ottima pel tempo che fii fatta. Il Bosio, cavaliero di Maita e giudice competente, neis'encomio del suo Serbelloni, ne parla così in-ci Per sicurezza di Roma fortificò Borgo Pio, separò la Corridore, chiuse il Vaticano di balunciti e di bastioni calla moderna con si bello e vago disegno, rispetto alla a difficoltà et imperfettione del sito, che ben quindi si ci scopre è si conosce la maraviglia del suo bell'in-ci gegno.

Vi restano sopraccapo in due o tre punti le antiche torri del medio évo, conservate al posto, e convertite in cavalieri sulle piazze dei balgardi. È un piccolo fossetto vi segue da lato, menando in gio le acque stillanti di pioventi verso il fiame. Tutta l'opera, terrapienata d. dentro, e sostenuta da validi contrafforti, sfoggia al di fuord'incamiciatura eccellente, muratura a quadrucci e pianelle per la grossezza di due metre e in certi tratti più precipitosi firata su col sistema arcuato a più ordini, come ho già detto. Il rinzocco e i cordoni di travertino e cosi gli stipit, delle troniere, come gli spigoli dell'edifizio, a lastre dell'stessa pietra, inchiavate a contrasto. I fianchi sempre rettilinei, qualcuno con un po'di spalla, quano coll'orecchione ritondo. Le cortine di giusta lunghezza, c sempre dentro i limiti della gittata massima e minima del moschetto, gra crescruta di molto in quel tempo, come possamo argure dalla lunghuzza degli altimi due muraglioni verso il Castello

53 Bosto - Storad, III, 455

la ogni altro paese la metà sola di questi ricordi tecnici e storici basterebbe a tutto il vanto del popolo, e a tutta la curiosità degli studiosi. Ma qui in Roma, tra le tante maraviglie, essi sfuggono più quasi direi all'attenzione, che non alla vista del pellegrino. Di che senza niuna digressione potete quinci stesso dade mura di Borgo cavare l'esempio, e sentirne la forza. Chè, se da una parte non abbassate gli occhi davanti all'eminente grandezza del palazzo Vaticano, e se dall'altra non chinate la testa davanti al sublime spettacolo della cupola di Michelangelo, tutto il resto, per quanto si voglia pregevole di architettura rivile e militare vi parrà meschino.

Ció non pertanto tutt, sanno la saldezza di queste mura, messe alla prova. Ed io, rispetto allo stato presente, devo ristringermi a tre fatti. Primo, i moderni architerti non hanno mai potuto alterare la inea magistrale dei cinquecentisti, e però la massa dell'opera si mantiene come fu fatta da loro. Secondo, al pie' delle muraglie, in certi punti di piu ripida salita, i moderni han voluto abbassare il tivello dei pomeno esterno per agevolare la carreggiata, e con questo non si sono tenuti dallo scalzarne più e più le fondamenta a rischio di rovesciare ogni cosa, Terzo, alla sorimità dei parapetti hanno sostituito im murello continuo, in vece dei terrapieni o non compiti o disfatti.

(#841.7

XIII. — Il magnifico recluto di fortificazione bastionata per tutte le alture dei Gianicolo a schermo della regione trasteverna, venuto su troppo tardi verso la metà del scicento, non entrerebbe nella ragione del mio discorso: ma trattandosi di baluardi aggiunti per coprire la città di Roma di fronte alla marina, e di più venendomi intanzi principale architetto di questa opera un mio con-

fratello, mi parrebbe mancare di pietà e d'interezzi, si lascrassi di darne qualche notizia poco nota alla comuni dei lettori, almeno come appendice di questo libro.

Dirò dunque che, durante la sconsigliata guerra detta di Castro, di Parma, dei Barberim, e del l'armesi nella quale si mescolarono quasi tutti gli altri principi italiani temendosi in Roma qualche insulto alla città dalla parte del mare e del fiume, dove minacciose eransi abbozzata le galere toscane, governanti e governati ad una voce nobiesero che si fortificasse quella parte di Trastevero d'onde facilmente avrobbe potuto penetrare il nemico. La cinta aurebana chaideva soltanto un minimo lembo di essa regione con un triangolo di mura turrite, che dalla dimetta del Montorio scendevano ai due ponti Garnicolense e Capizolino. Difesa debole, parziale, ed angusta, dove richiedevasi larga, intera, fortissima.

Alia scelta del sito, alia pianta della magistrale, e alla suprema direzione di tutta l'opera fu chiamato frà Vincenzo Maculano da Firenzuola, professo dell'Ordine mio, notissimo tra i migliori architetti militari del suo tempo e degno rampollo di quella scuola, che, piantata tra i Domenicani da Alberto Magno, aveva prodotto frà Sisto, frà Ristoro, frà Giocondo, Ignazio Danti, il d'Afflitto l'Ambrogim, e tanti altri. Delle opere precedenti di frà Vincenzo, quanto a me si concentiva, ho detto già discorrenco mtorno al castello Santangelo nei Ora tiebbo aggiungere che, dopo sostenate con molta tode le maggiori prelature dell'Ordine appo la romana cuma finalmente nel concistora del sedici dicembre 1641 egli stesso era stato creato cardinale del titolo di san Clemento, e arcivescovo della sede di Benevento: titolo, chiesa, nome, famiglia, e patria onde fu

Of Verif Science, p. 126 Segge Frankaphotology, Letter discultanta. Med. Int. L. Copy. 2.

chiamata secondo lo stile del tempo, in cinque diverse maniere la singo are e degnissima persona sua ⁶⁵,

Conservando nella nuova fignita i semplici costumi e l'istesso amore aghi studi prediletti dei suni primi anni, divenne, sensa mutare assisa il gran mastro dell'ingegnena militare negli Stati romani e perciò corse alcun tempo in continui viaggi dovunque facesse di mestieri provvedere alle difese di Orvieto, di Acquapendente, di Perugia, di Viterbo, del forte Urbano, e di più altre contrade, durante la guerra predetta, come io stesso ho letto nella sua corrispondenza, che si conserva autografa presso i Barbenni ¹⁹.

Ma intento il suo studio e pensiero prercipale egli volgeva a comporre la pianta generale delle maggiori fortificazioni sul Gianicolo, da esser condotta sui modello dell'altra cinta da lui stesso già lasciata in Malta, per le alture della Bármola a schermo del porto ¹³⁷ Tra i principali suoi ajutanti nello studio e sul terreno devo qui ricordare Giulio Buratti da Singaglia, del quale il Promis ha scritto le memorie tra gli architetti militari della Marca anconitana ¹³⁶, e similmente Marcantonio de Rossi, archi-

IS CIACCOSIUS, Vitar Pint, et Carda IV, 608.
TOUROM, Homines sinstres de l'Ordre, etc. V 449.
Fériano, Serrit ord proedre, 1, 622.
MARCHESE, Ariute don. Il. 470.

Nato in Firenziale d'Arda et sett. 1578, morto in Roma 15 febbs 1667 139 Augustin Bausschut in Roma. Lettere des p. Vincenzo Macilini de Firenziale, cardinale di san Ciemente. Arciv. di Benevento. (Favore del alg. don Sarre Pissatori bibliotecario ed archivista.).

13 Fr. V MACULANO, Archivio e s., Lettera al tard Antonio Barberini di Natta. 12 nov. 1638: « l'ar me quando avrò dato il mio parara, et formula le disegni, et informata la Organizione per Cencultone, penso di ritornarmine a

19 Pronts, Arch. March. (1) a H Buraili condustà i lavori di forle Urbano... Si dispulo per pareccia anni, tenendo nelle dicte autorità principale, non tanto pel grado, quanto per gli studi moi l'ingegnere cardinale padra Vencenzo Macchino da Firenzacia » Non ancoma cardinale).

BURATTI, Speie dei forte i etano, an. 1634, und. vat. 6922.

Google

tange of a

tetto romano, troppo largamente sublimato dal Nibby '9 Ma la pianta, le misure, e i particolari dell'opera intera uscurono dal senzio maturo, e dalla, lunga esperienza di frà Vincenzo, al quale tutti i contemporanei concordi ne attribuiscono il merito, ingratamente misconosciuto dal moderni. Gruseppe Rucci nelle storie dei spot tempi, il Ciacconio nelle Vite il Bonanni nelle Monete, l'Echard negl. Scritton, fanno fede alla ventà 🐃 Io mi nscryo nel corso del racconto le allegazioni e le altre testimonianze del Gigli, dell'Amideno, e degli Avvisi, mano mano che verranno, vinno alla Lapida della sua tomba. Seguiro l'esempio vivente dell'altro mio confrate lo, ch. p. Vin cenzo Marchese, le cui notissime Memorie come hanno nuverdito la fama dei maggiori artisti del nostro latituto, cosi pur quella del Maculano ed ora alle povere mie parole intorno al medesi no personaggio per lui scritte e da lui pubblicate, aggiungerò le prove storiche, e le dichiarazioni tecasi ic, da a en a bastanza non conosciate 🎁

حمالتا لحم

^{*} Normal Aurest de Roman et manurale de Norman de seus de Roma e nom elice sillates de navie.

MILIZIA, 377 . V. A. de Roisi era passabile architello. s.

Posepu Ricci, Narratione sui temporis, 10-4. Venezu, 1655, p. 599
 Omnia muzimenta l'rois cardinalis sancti Ciementis procurabet summo studia, incressume labore, aggeribus excitandis, propugnesuits extruentes »

Clacconide, etter, arfol, Kamie, 1617, IV, 668; a Cum Pontife i notis mombus l'obem angère statuisset, curam cardinali Maculano demanda il qui shimme parsimona opus pertecil »

BOMANNE Annesses, in-fet Roma, 1690, II, 585 a Junio Leberationem for Vincantu Macalaus ex langud Dominicana fanska, extende moemo ab Urbano VIII excitata u

Еснамо, Seriptores Ordinis Praedicutorum, in-fol. Parigi, 1719, II. p. 622 « Могна et propaganenta Urbis ad Jamentum ab гріз Масилого денасов. »

^{**} P VINCENZO MARCHESE, Memorie dei pin insigni pittori, grutori, e architetti domenicani in-8 ocnova 2869, terzi edizioco, II. 495, e quata tistamus, Bologgia 1878, II. 47.

.642

I lavon di questo genere vanno sempre di mezzo alle querimonse. Sarebbe altrimenti impossibile piantare argini e balvardi, se non si tagliassero dentro o fuori i campi, le case, le ville, i giardini, e le ritortole degli scalcheggianti. Per ciò le prime notizie della cinta proposta ci vengono dallo strepito di coloro che prevedevano alcunprivato danno. Dalle tracce e dai segnali degl'ingegneri negli ultimi giorni del quarantadue, ed ai primi dell'anno seguente, ciascuno poteva avvisare quale essere dovesse il corso necessario della linea richiesta, dalla porta dei Cavalleggeri a sant Onofrio, a san Pancrazio, ed al Tevere. A cui non garbava restarsi fuori, o dentro, o tronce nel mezzo, tutti stridevano. Nondimeno pell'ultimo tratto il Magulano istesso, più che altri, tentennava. Avrebbe voluto scendere per linea piu breve dal Gianicolo a san Calisto, a santa Cecilia, ed al Sublicio, lasciando fuori la Ripagrande, san Cosunato e san Francesco 141 Ma poscia allargò il perimetro infino alla villa di Stiarra, ed infino a nscontro della Marmorata (4).

Di ciò sa sede la cronaca di Giacinto Gigli, notissima a tutti gli scrittori delle cose romane nel mezzo del sercento 16: « Dicembre 1642. In questo tempo si edificava e in Roma una sortezza sopra santo Honosrio dove già e su la vigna o giardino del cardinal Lanti, et si diede

^{***} Carcisto Gues. Menorie di aleme cose giornalmente accadate nel emp tempo in Roma. Men, presso il aignor conto Ausasangro Monorit alla cui corte sia torna la proitsia di grattudine e di ammirazione. A cart. 245^h. a 22 marzo 1643. Mons. Altieri Viceperente fece sapere alle monache di san Costinato in Trassevene qualmente era ordine del Popo che doversero partire dal della simusioria, il quale doveva essere assiruito per le mura che 11 fanno in Trassevene.

¹⁶ Avenz di Roma, 25 aprile 1643

^{*} Come a. Memorie cit , 212b, 245b date, come sopra

principio a fortificare tutto Trastevere con una perpetua
coruna et baluandi, da porta de' Cavallegeri sino a
san Pancrazio, et di là fino a porta Portese, tagliando
monti, atterrando y gne, et case... Opera veramente necessana è uti issima a Roma, et degna di grandissima
lode... - 22 marzo 1643. Il circuito delle mura che si
fanno in Trastevere, secondo il disegno del cardinal Maculano, il quale soprastava all'opera, doveva arrivare
appresso al detto monastero (di s. Cosimato), il quale
per ciò doveva essere distrutto... Ma poi fu mutato il
pensiero, e il disegno de le mura fu dilatato in tanto
che non solo le monache, il san Cosimato restassero
dentro, ma anche la chiesa et convento de' frati di
san Francesco a Ripa, »

Continua più largo l'Amideno alli 22 aprile 1643, dicendo ¹⁶; « Mezcordi prossimo passato si è ripresa con « accuratezza la fort ficazione di Roma, in particolare a « Trastevere, essendo disegnato quattro baluardi reali. « Seguono con prescia grande le nuove fortificazioni, con-« sistenti in sei baluardi renli et regolari, et due irregoalari, perché le cortine restino ben difese.... Assiste e giornalmente il signor cardinale Piorenzuola, architetto « di esse. Con grandissima cura et fretta si attende alla e nuova fortificatione, la quale in vero nesce superbessima c Et vi lavorono giornalmente due mila persone, Dicono molto più, ma a mio giud tio arrivano a questo numero. « Tutti gli artieri della fabbrica di san Pietro, e tutti i e marmi e travertuti servono alla fortificatione.. L'opera e prosegue colla medesima fretta, e si lavora anche i « giorni festivi... Vengono notati due errori uno che li « terrapieni si empiono di sabbia e terra leggiera, che

¹⁴⁵ Trotadeu Amertien (America), sotto fanogramma di *Deone Aora tema Dio), Diarro della città e carte da Ameri* Mes, sotto il 65 se sprée 1643. P. S. 40 - Mes, Caspont

vorrebbe essere negra e pesante, l'altro che il forte
sopra il Gianicolo ha così vicini li due baluardi a destra
è a sinistra, che, perditto il forte, sono perdati parimenti
li baluardi. »

Errori, che tali sono ambedue, raccolti in prazza dalla bocca dei ciancioni, e registrati fedelmente dal cronista. La cui ingenuità tanto cresce fede al racconto del fatto, quanto ne scema al valore del giudizio, I terrapieni al Gianicolo e dovunque si inzaffano con quel che si cava ivi presso di fondo rosso o grallo, e poco importa il colore. Del forte, come egi, lo chiama, e meglio direbbesi del mastio quadrato sulla porta a san Pancrazio, sarebbe sempre tanto più difficile la perdita, quanto fosse più vicina alle due bande la difesa dei baluardi per sostegno. e supposto a libuo il caso di perdere il meglio dove che sia, ci vuol poco a trovarsi nell'errore del peggio. La conseguenza scende legithma: má il principio pecca di arbitraria supposizione. Tutta la critica degli scioperoni va sempre al Sei per condizionale insulsa. E nel caso nostro torna di là sottosopra a questo sublime concetto. che, se la testa si perde, certamente non resta più nulla: e sono panmenti perduti ambedue gl. occhi.

[+643.]

Dunque tavoro disputato e mantenuto da poderosa mente contro vane o interessate stoltezze. Lavoro mbastito alla fine del quarantadue, ripreso con maggiore energia nell'aprile del quarantatre, terminato fervidamente in due anni, durante il papato di Urbano VIII, i cui stemmi coprono tutte le mura, non essendo restato altro a compiere nel tempo seguente che il cantuccio d'un baluardo, e la cima di porta Portese; dove, in vece delle api barberine, si vede la colomba panfiliana del succes-

sore. Datamone il disegno, la costruzione, e l'aspetto di dentro, e di fuori.

Punto culminante a san Panerazio: testa di linea aila porta de Cavalleggeri sul terzo saghente di santo Spirito, coda alla porta Portese, dove termina la Ripagrande e il porto maggiore del Tevere. Muragliogi per tutte le alture, dinanzi dizupi e precipizi; tre chilometri di svolgi mento, dodici baluardi reali. Tutti i fianchi riturati, tutte le spalle col musone. Cortine di ottanta infino a censessanta metri facce di trenta a cinquanta fianchi di diec a venti, spalie di sette a nove, masoni di tre a cinqué, altezza di dieti a dodici, lo stesso ne ho nievato le maure le piante, e i profili e ringrazio ora quel mici confratelli che (saliti adesso ad uffici maggiori) allora mi menavano i capi della ságola per la stessa magistrale giá cordegi grata dal nostro frà Vincenzo, ed eseguita, come ben possiamo argomentare e distinguere, da triplice schiera di maestranze

Sopra il solido fondamento del sasso e del mangno si alta lo zoccolo di travertino rustico: e questo segue

, I 70'hi 10 i

¹⁴⁶ ARCHIVIO DI STATO IO Roma, legistro del signor Angeto Grandi per la spesa della fortificazione di Roma incomunitato nel 1643

Vi sono continuamente apetat i pagamenti per orane del card, di Firenziosa

Abstreat: alla faldenca Pierosofo Rei, e Jacone Balsimin

il livello relativo del pomeno: monta all'erta, e scende alla pendice, sempre parallelo alla strada. Per converso la muratura corre per livello assoluto in filiera regolare di pianelle rossicce, e di calcina ferruminata. La scarpa sale infino al cordone, tra fascetta e collanno, onde è cinto tutto il corpo della muraglia da un capo all'altro, e sempre uguale di travertino liscio. Della stessa pietra creace aclidità e bellezza a tutti gu spigoli dei baluardi, a tutte le troniere delle batterie, a tutti gli archi e stipiti e soglie delle portelle, a tutte le creste dei rondelli. Insomma sempre pietra viva agli zoccoli, ai cordoni, alle cantoniere, agli archi, alle mensole, agli angoli, ai modelloni, ai gnocchielli. Tutti i baluardi col musone, tutte le spalle rivolte, tutti i fianchi ritirati, tutte le batterie coperte, tutte le portelle nascoste, tutto il corpo contramminato, come dirò di dentro.

Uscendo ora da porta Cavalleggeri a salita perpetua, verso il Gianicolo, trovate il primo innesto della nuova muragha nel sagliente del terzo baluardo piantato dal Sangallo a santo Spinto; e fin dal principio, oltre alla diversa costruzione, vi parlano le lapidi, continuamente ripetute per tutta la fronte, che dicono "": « Urbano VIII, nell'anno del Signore 1643. »

[+644]

Lasciato il recinto di sant'Onofrio, e giunto di fronte a san Pancrazio, fra due bellissimi baluardi maggiormente assicurati dalla sublimità del mastio quadrato a cavaliere

** Lariet perpette per trata la ciata del Ciagnesto sotto ada susman delle api barberistane

AN MICCALL

sulla porta, leggi 48: « Urbano VIII, pontefice massimo, « compiati già prima i ristauri alla fort ficazione della città e l'acount avendo poscat preso a circondate d' cirtà ha estionata d'Gan coio imminente alla città, pur la regione « di Trastevere, infino a fiume, provvide alla pubblica si- curezza l'anno del Signore 1644, e del suo pontificato « anno vigesimo primo, »

Per fermezza maggiore del fatto e per memoria più divirevole della posterità, egni stesso fece coniare due medaglie ad un tempo, dove la data, se bene non sia espressamente scritta, nondimeno emerge da, fatto e dalla iscrizione ²⁰ « Urbano VIII pontefice massino. — Baluardi aggiunti « alla città, — Bastionate le mura di Roma. » Nel rovescio la rappresentanza viene divisa cosi: l'una dimostra în prospettiva la prima parte della cinta, da porta Cavalleggen alla sommità del Gianicolo, l'altra dimostra ciò che segue dal secondo versante infino al Tevere. Il prospetti dal lato anstrale e dal borcale di ammirabile verita risplendono ed ambedie inproducino i unmagine di tutta la fortificazione messa assieme.

Dalla parte interna, al dorso de la grossa e solida muraglia, fan pante lo vandi e frequenti contrafforti (cui

44 Sala fronte della porta a sun Lancrace Ciaccosava, Princ, 47, 507

ABSOLVES CATTATIS OF NAME STATULEX IS
MORN H S AC PROPYGRACYLIS AD TYPESIM
PROPYGRACYLIS AD TYPESIM
PROPYGRACYLIS AD TYPESIM
PROPYGRAFIA RECORDED COCCUMANCESS
PAIR ARE SECVE, ATTO THE SPEATT
AND ENERGY SOLVERS OF THE SEC

TO MEDICINE IN Urbano VIII, that BONANNI, II 100g that WESSTE

VRDANVS VEI PONT MAX
ADLICES VRBI PROPOGNACYLICS
VRBIS 2006 O A PROPOGNACYLICS MYNETA

Google

Haraman Andrews

taluno oggidi chiamerebbe alla Carnôt) murati al di dentro: e non di rado i macigni stessi del monte, raggiugnendo i parapetti, scusano il terrapieno, e servono di piazza e di banchina. Tutto il resto è terrapienato ad arte, ma non complutamente finito, se bene non v'abbia sito, dove il ramparo non raggiunga in altezza la metà almeno della. muraglia. La fretta dell'opera e la brevità del tempo, nel corso de due anni soli, impedirono al Maculano di conchiudere il ripieno nel quale riuno mai più pose la mano, Ma gli é punto di poco rihevo perché al bisogno, prestosi fango questi lavori di dentro. Ho veduto io in diverse occasioni crescervi l'arginatura lo supplire con opera tumultuaria di parchi e di legnami interni, o con feritore postecce al giuoco della archibuseria. Ho pur veduto per certi e chiari segni, e udito raccontare da testimoni di veduta, che alla prova delle cannonate questo muro non si scuore, ne crolla. Si ode secca la percossa, si vede la fumata e il polverio, e tra fumo e polvere fuggire la palla, non altro l'asciando che il pertugio rotondo del suo passaggio. L'istesso satto quanti sono del mio tempo debbono ricordare al casino dei Quattroventi, non lungi dalle mura, e di simile costruzione: dove, dopo la gragnuota delle cannonate, si videro bene le quattro pareti crivellate: a giorno dalle palle, ma non per questo mai si vide muro maestro rovesciato.

Alla distanza di venti metri dal centro delle cortine si trovano i potzi, pei quali stendereme sotterra nei corridoj coperti e marati hinghesso il corso della linea magistrale. Essi in sostanza servono bene di contrammina nel corpo della piazza; e mettono capo alle portelle di sortita e di soccorso, che nelle alture escono per lo più tra fianco e spalia di baluardo, e talvolta escono sul piano dal mezzo delle cortine. Pozzi adesso in gran parte accetati. Il sotterraneo da me visitato alla villa Gabrielli, dove

era l'orto agronomico della nostra Università, diretto dal professore Clemente Jacobini, mi veniva largo più di due metn, alto più di tre, e infine cresceva più di cinque all'androne della portella, tutto che questa fosse di dentro e di fuori chiosa e murata.

Ho udito più volte qualche ufficiale del gemo biasimare a torto questa maniera di fortificazione, perche mancante da fosso, e di opere esteriori, Valgono meglio, signor mio, trenta e cinquanta metri di precipizi naturali per tutte le altare, che non le fosse e le hinette artificiali Queste, e non quelli, costano tesori all'erario, fatiche a la guarrigione, si perdono, si colmano, si abbandonano, e portano avvilmento al presidio, e rischio al reginto primano. Da parte l'economia e la guarrigione da parte la politica e tutto il resto 🦈 Parliamo di fatti militari noti a tutti, e della comparsa di queste mura alla prova sotto le armi in guerra guerriata. Davanti alla fronte del Maculano, sostenata da piccol mimero di combattenti, quasi tutti novelli nell'anno quarantanove, s'inchinarono rispettosi quarantamila agguerriti per tre mesi; ne la superarono altrumento, che pei lunghi stento dell'assedio regolare. della trincera della breccia, e dell'assa to. Tanto deve bastare a qualsivoglia fortificazione.

Chi meglio desidera istrairei da se venga ora a lavoro compiuto, e riveda espressamente per questo, la grandiosa opera dei nostro fra Vincenzo. Amena la passeggiata per la bella strada del pomerio esterno dalla porta Cavalleggeri alla Portese, dove per tutto l'anno, ma specialmente nelle tepide serate di primavera e di autunno il popolo romano nei di festivi discorre a diletto. Veda da sè poderosi baluardi e sicure cortine palire e scendere per le lacche delle rupi, e uscire i saglienti, e volgere i musoni,

49 CIACCONTER Cit., IV, 608 « Frater 1'incentius Marutanus opus summe parsimones perfect »

Google

HA year I go

e guardarsi a vicenda le batterie proprio sult orlo delle balze dirupate, d'onde solo una piecola fratta le partisce e claude la strada. Osservi le piazze alte e basse, le forbici di cortina, le difese di fianco, e di rovescio. E avverta come sempre ne resti coperta la tittà, tanto che mai quinci non si vede al didentro ne casa, ne campanile, ni capola, ma solamente la distesa dei muraglioni ad angoli sporgenti e nentranti innanzi alla campagna. Chi poi da lungi volesse a un batter d'occhio vedere l'insieme del disegno, tutto raccolto, passi alla vetta suprema di monte Mario. Dal finestrone, o meglio dalla capola del Rosano, traguardi di mezio, tra il Vaticano e il Castello, e diribellissima la comparsa prospettica tui bamardi, messi a scaglioni l'uno sull'atro, e tutti più e prà sporgenti e montanti infino alla vetta del Gianicolo: tutti attelati, tutti simmetnei tiitti proporzionati, secondo l'unico orignale concetto di tal mente quale fu quella del Maculano. Uomo ammirabile, ripeto, ed unico del suo secoio, che, stretto alla scuola dei classici, e schifo delle gonfiezze del seicento, abbia richiamato ai buoni principi l'arch tettura nulitare, e costruiti aque due grandiosi modelli che sono la cinta della Burmola a Malta, e quella dei Gjanicolo. a. Roma.

Anzi piu vuolsi qui ricordare che appunto allora sopra i disegni di lui, e sull'esemplare del Gianicolo, doveva essere fortificata da un capo all'altro la città di Roma con tale cinta hastionata, che sarebbe corsa per tutte le groppe dei colli, dall'Aventino al Cebo, all'Esquilino, al Viminale, ed oltre in fino al Pincio, mettendo fuori in abnandono le mura aureliane once si sarebbe ndotta la città a perimetro minore, ma assai più forte, come un secolo prima aveva proposto nel primo penodo delle fortificazioni Antonio da Sangallo Del grandioso divisamento abbiamo dal Gigii i particolari, che io ora ripeto perche

non siego pe ilimenticati, ne frantesi, cosi 1511, a Nel mese e di gi gno del 1644 fu dato ore ne e principio a for-« tof care la città di Roma con restringere il circuito delle e mura et fario di forma molto nunore di quello che è « stato fino ad hora, et si commeiò dalla piazza di Te-« staccio a tagliar gru le vigne, le case, le chiese, tra le quali deve andare a terra quella di santa Prisca, et una « parte del giarcino del Matthei, et molte del zose ville « di diversi signori. Et perche la basilica di san Giovanni in Laterano era per restare fuori delle mura, finalmente « fu risolato che da quella parte si mutasse il disegno, quasi per due migha, a cohé quella Basilica non rima-« nesse abbandonata in mano di nerrici. Era di tutto « questo architettore il cardinale Aincenzo Maculano da · Fiorenzuola., E dopo la morte di Urbano VIII, addi e dieci di luglio 1645 asci un editto severissimo che tutti « quelli che havevano le vigne accanto alle mura di Roma, « si dovessero trare indutro per quaranta palmi, et dare « luco perche vi potesse passare la cavalleria, sotto pena « della confiscatione dei beni; et che si dovesse prose-« guire la fortificatione cominciata da papa Urbano VIII « Si fanno di continuo soldati, et si teme grandemente a dell'armata turchesca, la quale si dice che è entrata « nel regno di Candia. »

Dunque la fine di questo libro risponde al principio l'er tutta la città le fortibozzioni dei baiuardi, e per tutto il mondo lo spavento dei turchi. Dal cui grogo se, a preferenza dei Greci, noi Latuu siamo stati sempre liberi, insino al segno che ora taluno potrebbe forse dubitare dell'ansietà dei tempi trascorsi, e della caassa o degli effetti della medesima, doubiamo maggiormente esser grati alla virtà dei nostri soldati e marinari, e di quelli che risar-

¹⁹ GIACINTO Garal, Monaris ross., codice citato del conte Munoni на data di gravito 1644, стр. 272 го luggo 1645, стр. 293 cirono od accrebbero le difese del paese, tra i quali merita onorevole menzione ed eminente in questo libro fra Vincenzo Maculano. A buon diretto i prelati maggiori del mio Ordine, ed i nobili discendenti della sua famiglia gui posero nel mezzo della chiesa di santa Sabina, dove egli nposa, quel supremo ricordo che io qui devo nella nota distesamente riprodurre perchè corrobora quel che egli fece, e quel chio scrivo 18.

Ma gli è tempo oramai che lo chiuda qui il giro dei periodi, dove, trattandosi delle grandezze di Roma, ho dovuto più che altrove allargarmi. Ora dal Maculano mi richiama il Buonarroti e dalla sublimità del Gianicolo e dal vertice del castello Santangelo devo scendere ai piani del basso Tevere ed al torrione Sammichele, onde avrò materia non indegna pel libro nono.

15: Layma nella chiesa di santa Sabina in Roma

D C - 31

PHATRI - VINGSPIRIO - MAGNEANI - B - IV JA - PIDENTRA

S R E CARD S CLEMENTIN

ARCHIEF BENEVINTANO

DOCTRINA PIRTATE . HUNIFICENTIA CLARO

QUI, TOTAS, ORD PRAND PROC AC. VIC GENERALIS

8 INOVINITIONIS CONMISSAR VS

APOSTOLICE PALATH MACISTER

MI VRBANO : VIII PONT : MAX : PVEPVRA INSIGHTVS

ARCHITECTYRA MULTATI PRAESTANS

MOLEK KADRIANAM VATICANYW IANIQULYM

ARCEM , VERANAM PROPE BUNGALAM

SWITS IN 19301 A VERRS

BY MESTAN MUNICIPAL

ENDOCHMENT X PORT MAX

DE PRAYA AMERICA PRESENT AVAILA

DOCTRIBA DISCURRANTESI

STV010 E7 OFERA STRENG IN IT

OBJET ROMAE DIE XV. FEBR R DC LVII

ABTATIS IX XX:X

V NCENTIVS MACVLARI FRATRIS , PRONERGE

CINERIEUS ET HYBILI LOCO TRANSLATIK

ANNO MIRCO XLIX

at P.

Geral Teamorph.

21

LIBRO NONO

It Torrione, o Mastjo, Sammichele.

11500 7

SOMNARIO DEI CAPITOLI

 I — Costituzione per la difesa della spinggia — Necessità del movo tortione alla foce del Tevere — Martino d'Ayána e Francesco Laparelli. — Data certa della prima dell'herszione (1566)

II — Disagno di Michalange a — Tradizione e mpara — Lavori di
 In in quel tempo por la fretalenzioni — Pio IV e Michalangelo. - Condivi
 Verari — Architetto il fitto narroti, (gennajo 156).

18. — Ricerche alla Gulleria di Firenze, e al museo di Luta. — Tre disegni di ottagoni attribui\(\text{i}\) al Bannarroti — Analogia con altri suoi edifici, (maggio 256).

IV. — Beneficienze di Michelangelo nell'arci tettura in litare. — Ammortamento, e suoi lavori a monte di Firenze. — Rimbalzo, e suo ripiego alla torre di san Manuto. — Eleminazione, e sua pianta pel formone maestro, o mastio, del Tevere, (ottobre 1561).

V — Ostacoli all edificio. — R solgange provvisoria di Pto IV (26 mng gro 1565) — R medin refinitivo di Pio V (5 maggio 1567). — Il tiro dei la fali Lancoraggio, la gasella — Dirito assegnati alla falbrica del messo bornoge, (1567).

VI — Esecuzione de cheeg in sotto la dissanne del successore di Michelangelo, ottobre 1567 — Lainch (el 1568 — Aspetto esteriore e attagona apetuti del Ruonarroti, — Piorchatoj, e loro ragione, — Medatura simile Ala porte Pia, — Esteria — Rispondenza al fine. — Esecuzione dell'opera, e premio all'Ayála, (1569).

VII. — Contrations geometrica. — Tre poligoni — Il pieno, il vuoto, è coperto, χ_{1509}





VIII — Visi a all'interno. — Parte e porta. — Alloggiamento del presidio. — Magazzarte sotterranei — Parto notale degli ufficani — Piarri d'arme e artiglierta (500)

IX — Prem contribe — Klimanazone dei projetti neinici — Le tora Massim hane — Primato di Michelangero — Singotama dell'edificio, 1350-70).

X — Ispango dell'arte, (1458-1570 — La turre pentagona — Il albardo a canomi e le casamatte. — Ottagoni e pentagoni del Castello e della Castellana — Quadridatero bostoratto, spalla ritarda, e orecchana — Maneggio di atte le ligure per Francante il mezzo bascome e in tanaglia. — Canta bastonata, terraptera ronforzi di ordine, e franchi ekppi — Il amoso bahardo di Roma — I avori di terra e franchi acet — A maorzanemo, rimbalzo, ed el amazona. — 12. Tarcona al anto arroto.

LIBRO NONO

IL TORRIONE, O MASTIO, SAMMICHELL

[1560]

I. - La famosa torre di Malakoff, e le tanto celebrate torn Massimiliane, e quelle quattro che a costo di molti milioni, dentro il giro di pochi anni, ho veduto io stesso costraire e distruggere intorno a Rovigo, altro non sono che lontane copie del primitivo terrione maestro, detto Sammichele, che abbiamo noi solitario alla marina sulla fore del Tevere. Esso pel medesimo nome ricorda il genio sovrano di Michelangeio, che lo disegnò nel sessanta; e ricorda insieme la costante pietà di Michele Chistien, che, superati gli ostacoli, lo fece costruire nel sessantasette. Entra dal principio alla fine nel decennio, e preludia alle torn minori che verranno nell'ultimo libro. Cotesto nobilissimo edificio non vuole restarsi confuso di mezzo alla turba delle semplici ed ordinane torn della spiaggia: ma alla mente di chi ne considera la forma, le misure, il sito, e lo scopo, ben dice al difuori, e più al didentro dirà la grandissima differenza tra loro. Esso non solo sorge per difendere sé stesso, a per guardare il rivaggio, ma con arte nuova, e con doppie dimensioni si mostra predisposto dall'origine a divenire centro di qualunque fortificazione campak si volesse mai melter su alla foce del Tevere; come, da ante la guerra di Campagna, piantata ve l'avevano il marestiallo Strozzi, e il duca d'Alba. Per tale ragione i documenti del cinquecento, parlando di questo edificio, lo chiama io Torrione maestro e maggiore, Rocca, Forte, e Castello e simi mente per ciò mi sono io condotto a distinguerlo fin dal principio, anche pel nome, da ogni altra torre o fortezza littorana; ed a chiamarlo singolarmente, quale egli è di fatto, il Mastro. Così in Toscana si chee a quel di Volterra.

La storia della sua origine comincia dal decreto di papa Pio IV nell'anno 1560, continua col disegno di Michelangelo nell'anno seguente, oscilla tra gli ostacoli del Vescovo ostiense per altri quattro anni, e termina per la risoluzione finale di Pio V, che costringe gli oppositori al silenzio, e si mette alla fabbrica nel 1567 Fatt. e tempi minutamente indicati in una bolla dello istesso Papa; il quale prima di ventre all'opera, e prima di assegnare la dotazione e i diritti del nuovo etaficio, narra distesamente tutto ció che innanzi era stato detto e fatto dal suo precessore per la esecuzione del medesimo disegno. La bolia papale, sotto la data del nove di maggio 1567, tratta specialmente del Torrione maestro da porre sulla foce del Tevere a difesa dei hastimenti nell'entrata e nell'uscita del fiume; e in genere parla di tutte le altre torri seguent, alia marina". Non inscrisco alla distesa il documento troppo prolisso, perche ciascuno facilmente può averne copia dalle molte ristampe che mto ". Basterà

Google

मार्थक्षा । स्थाप्याचा १०००

Pir ve. V., Constitutio C.I.V.V., sub die q. Vafi 1567, the aediheandix turvibus in aris maritimis l'ibis, et de aedificande Turvi (fortiors son Rucha son dree) in are Tyberis pra scopritule sugressina et regressinabue charum, et de emplumentis culciu Turvi efuique fubrica appilenti

DE VECCHI De bono regiment bosol Robel 1732, I, 286 Cherchini, Rull Rom., 15-30 Roma, 1586 II, 1383. Maynarios, deogre permulti

tirante fuon i brani principali che fanno preambolo storico

Martino d'Ayala, cousole dei mannari e dei mercatanti in Roma, non così tosto ebbe ud to il disastro delle
Gerbe, che di presente fu a palazzo, a nome de' suoi protetti, istantemente supplicando il pontence Pio IV a provvedere che la navigazione ed il commercio non avessero
a ncevere maggior nocumento. Ed, entrando in materia,
desso fu il primo a proporre la catena delle torri da un
capo all'altro del confine, e principalmente a richiedere
nel centro un torrione maestro presso alla foce del Tevere sul tronco principale, dove allora era il passaggio
dei bastimenti perche la rôcca d'Ostia, dopo la rotta del
fiume nel cinquantasette e dopo il progressivo interrimento del lido, rimasta lontana da, mare e dal fiume, non
era più atta a proteggere la navigazione. Udiamone il
resto dall'istesso documento;

« E perché il detto Martino, protettore dei marinari « e dei mercadanti, a nome soro aveva già esposto al « nostro precessore Pio papa IV di felice memoria, ed ha « ripetuto anche a Noi la necessità di fabbricare un Tor-« rione maestro, ben munito, alla foce del Tevere per si-

4, 4,49. 2 0

The ve V. Const. ca. [3] a El quia praclatus Martenus protector innuariam et increitum conductorium, nomine ipserum, in are Tyberis, Tuerim fartem et increitum conductorium, nomine ipserum, in are Tyberis, Tuerim fartem et increitum atterpus defensionis imminentalus, vet ex hac quad dich nautae ratione incapacitatis fluorius anchonas jacera pro alteratione et experatione increame in ipse are sive fata aggintur, defendat, et linitum mediante hijiennodi Turri, quae non satum navigantibus, sed et tous circumetrum securitaria promitti, stare et introduce lucat ac ut noch cisam navigantibus signi inte sus practio faction appulsus consultur necessaria pequir, et dicto, Praederessori et Notus etiam exposult tierum métasserium asse et mineraale committum tangere minenum, per praesentes committume et mandanum quatenum status annes cura apare et sollicitudus sucam Turrim in devicto vel minimo latere vel ub comoditat vida bitur, cum spinis Mardin, interventa fabricar, immura et enstadiri factant et procue ent »

« curezza di chi entra e di chi esce alla fiumara, massime e che i marinari in tempo di magra sono costretti di an-« corare a distanza, e di alleggerire il carico, dove oggi e non v'ha chi li difenda, e in vece pel Torrione pree detto si darebbe sicurtà non solo ai laoghi circoscritti, e ma, si darebbe anche scorta fedele ai bastimenti per es-« trare e per uscire, e lume nella notte, e molte sitre coe moduă private e pubbliche, cosi il nostro Precessore, e convinto dalla evidenza, aveva monosciuto non solo la e giustizia, ma di più la necessità del provvedimento, e « Noi stessi così ne pensiamo, come di cosa che tocca calla convenienza ed al bene comune Quindi Noi per « tenore delle presenti ordiniamo e comandiamo al ve-« scovo di Narra, chierico di Camera, ed a Bartolommeo « Bussetti, tesomor generale, che subito con ogni diligenza, « sollecitudine, e premura sia fabbricato, munito, e messo cin difesa il Tornone maestro sulla npa destra o sulla e sinistra del Tevere, dovuno le torni meglio, a giudizio < dello stesso Martino. >

Il pensiero dei Tornone maestro, forte, castellano, maggiore, o mastio, secondo le frasi scritte e ripetute prò volte nel dominento citato, era comunissimo in Roma, dopo la rotta delle Gerbe, cioè alla metà del sessanta. Ne parlava Martino d'Ayala, ne parlava Latino Orsini, e Torquato Conti, e Gabrio Serbelloni, e Michelangelo Buonarroti maestro di tutti Ondecnè Francesco Laparelli, ultimo venuto, e primo ajutante di Michelangelo, subitamente spedito a rivedere le foci del Tevere, ne abbozzava la carta topografica, v'inseriva la figura del forte quadrato degli Spagnuoli pel tempo dei Caraffi, e vi aggiugneva sull'isola la pianta di un suo pentagono bastionato. Egli seriveva di sua mano nel codice cortonese, custodito dai

^{*} Consists cit. * Turrim., mojorem fortem... areen racham more Tyheris. *

nobili e cortesi discendenti, queste parole '. « Ora che il « Tevere ha fatto quel che si prevedeva, ciohè ha tagliato « il gomito ed abbandonato la fortezza, Ostia resta lon « tana dal fiume e dal mare. Quella fortezza fu fatta per « la siourezza delle barche et della dogana et he molto « a proposito. Direi di racconciare a quella fortezza il « rovinato della batteria, e teneria. Ma vorrei tirarmi più « abbasso alla foce perchè li corsari hanno pennsino nel « fiume prese delle barche, et con questa nuova Torre « ci assicurerebbe la dogana et il fiume dai corsari, et « da ogni altro: perchè si vede questo loco essere la « chiave di Roma. Però ora che si chè racconcia la rottura, « che fece la batteria, fort rei questo loco facendovi piu « abbasso un'a, tra Fortezza molto più gagliarda, »

Dunque alla chiave di Roma, sulla foce, prii abbasso, Torre nuova, o Fortezza maggiore e più sicura, secondo il suo sistema coi terrapiera, in pentagono, e sull'isola tome possiamo ben raccogliere dalle sue parole, e veder meglio dal disegno. Egli ricorda, ma non tratta ne mette linea del Torrione, o mastio isolato, solitario, di sola muragha, senza terrapiera, e fuori dell'isola dunque non é suo. Nondimeno pei discorsi, ragionamenti, e disegni di lui, e degli altri, tanto era pronta ogni cosa, fin dal primo tempo di papa Pio IV, che l'immediato successore (senza digredire adesso sulla gravità degli ostacoli intorno all'esecuszone) commetteva l'opera al vescovo di Narni, al tesoriero Bussotto, al console Martino, tacendo sempre del l'architetto e del disegno singolariasimo, classico, e allora allora eseguito. Dunque disegno già preparato e stabilito

⁵ FRANCESCO LAPARELLS, Visue et progette di maggior difesa in turie forsazze et luogas dello Stato possificio. Men, in Cortona presso la sua fartiglia, p. 155

ATLANTE, p. 97. Facsimile e inculo della carta lopografica del tanso Teveze, e dese for faccioni Favore dei di prof. Narciso Fancia:

dal Precessore, notissamo a tutti superiore a tutte le caspute, e fuori di ogni necrea, salvo la scelta del suo. Quindi il primo divisamiento dell'edificio risale al disastro delle Gerbe edi al sessa ta da a certa della di iberazione, e del disegno.

[Cicinnolo 1566]

 II. — Il nome dell'autore l'aposto al 'opera, la perenne tradizione, l'ong nalità e fiorezza dell'emficio, il confronto coi simili della stessa mano, il tempo della proposta, la data dell'esecuzione, e la stona del Vasari di portano di rettamente a Miche angelo Baonarron, Ondeche il Nibby non si pentò di scrivere cosi '; « Il Forte di san Michele cé una torre ottagona, costruita con molto sapere dopo c la morte di Michelangelo, al quale comunemente si at-« tribuisce. » Il molto sapere e la pubblica opinione vogliono essere rispettati. Né mai possono ripugnare, anzi convengono insieme à disegno precedente di molta, bellezza, attribuito da tuth al Buonarroti, e la caccuzione successiva per opera di quelli che, dopo quattro anni, videro cessato Il tenace impedimento contro la fabbrica. Anche la cupola di sau Pietro torna a lui, quantunque eseguita dal Fontana, quando si pote, molti anni più tardi

Michelangelo nel sessanta q antunque vecchissimo, non però di meno voleva mostrarsi sempre qual era vivace d'ingegno e pronto di mano nelle maggiori necessità at servigio del suoi mecenati e dittadini, tra i quali, dopo la rotta delle Gerbe cal primo all'ultimo, in pi bblico e in privato, non d'altro più si parlara, che delle difese necessane alla spiaggia, at l'evere, a Roma l'io papa IV come più volte abbiamo ripetuto, andava inpanzi a tutti in questa bisogna. Eggi alla rôcea d'Ostra, egh alla piazza di Civi-

⁶ Number Commence de Abrage II, 473.

taveccha, egli alle mura di Borgo, egli per queste medesime fortificazioni alle porte della città, e particolarmente alia. Nomentana, che allora prese il nome di porta Pia. Egli per le occorrenze di maggior rilievo ricorreva ai disegni dell'architetto ordinario di palazzo, cioè di Michelangelo, i cui lavori non dovevano terminare se non alla morte, come ben prevedeva il Condivi dicendoci **; « Ha « fatto Michelangelo infinite altre cose... non dubito che « non sia per essere quel medesimo di fine della sua vita « e delle sue fatiche. »

Più da viemo al nostro proposito si accosta il Vasari, come colui che mise fuori la seconda edizione quattro anni dopo la morte di Michelangeio, e meglio potè descriverne gli altimi tempi, con queste parole 1. « Pio IV, « nel 1560, fece offerte e carezze assai a Michelangelo, « adoporandolo is molte cose di sue fabbriche; e in quella e di san Pietro nel tempo suo fere lavorare gaghardamente. « Particolarmente se no servi per fare un disegno per la e sepoltura del marchese di Mangnano suo fratello da e porsi nel duomo di Mileno. Ricercato dal Papa per < porta Pia di un disegno, ne fece tre, tutti stravaganti « e bulissimi, che il Papa elesse per porre in opera quello « di minor spesa, come si vede oggi murato con molta « sua lode : e' visto l'amore del Papa, perche dovesse re-« staurare le altre porte di Roma, gliene fece moiti aitri < disegni. >

Alle porte, alle sepolture, ed a tanti altri disegni di architettura, messi in globo, e più lontani dalla penna e vista dello scrittore, vuolsi aggiungere la pianta del lor-

^{4*} Ascanio Commu, Vila di 3h. helangelo, în sol. Venezio, 1553 Firenzi, 1746, p. 4.

⁹ VARARI ell., XI I, 46 463, 401: 4 Prospetto ermologico » Aungusto Gorea, Vita, ecc., I., 347 « A Pro IV free ancora altri diagnii, per to repoliure del fratello, per in chusa di santa Maria degli Augrii alle Terme.,, Elegab il elborto, etc. »

rione alla foce del Tevere, tanto desiderato dall'istesso Papa, è richiesto come necessario dai mannari, dai mercadanti, e dal loro console Martino, subito dopo il rovescio delle Gerbe, e durante il primo furoce di Lucciali e di Dragut, cresciufi a tragrande baldanza dalla vittoria . È impossibile che a tanta necessità di quel tempo medesimo venisse meno il senno e i opera di colui, che a buon dicitto con solenne discorso aveva manifestato di aver posto più studio ed amore alla fortificazione militare, che non al dipingere o allo scolpire 4- di colui che già da quarant'anni pel fatto, per la esperienza e per le considerazioni aveva saputo con pieno successo stabilire le due teorie di difesa per ammorzamento e per rimbalzo, e preparare la terza e novissima per eliminazione, Contraddizione manifesta sarebbe se tra gl'infiniti lavori e disegni non potesse entrare anche la pianta del Sammichele, che tatti ricercavano dal mignore dei maestri, di quell'una, dico, che proprio a lui per ragione d'ufficio si apparteneva,

Calagado 1561 ..

III — Alle tante țagioni ancora non mi arrendo io contento, come colu, che fin qui ho sempre seguito la mia strada a doppio binario, camminando diritto alla luce degli autografi e dei documenti. Intimamente convinto di non potere attribuire ad altri, che non a Michelangelo, il bellissimo e importantissimo disegno, tornato vivo in questi tempi pel fatto deile torni Massimiliane, ho sempre sperato, anche nel corso della mia stampa, di giugnere una bella volta a scoprime le tracce. Ma ne le mie, ne le

^{*}Cossutetio De semfoandis harribas es-

Air mate , a ways of he has Procheeping often Turking forten was solub watern at acquiriti con une everyonecture necessarium esse et mistrevale bonna respecte materit »

² Nonest only Mill, 225

altrui ricerche, massime del Pini, tra le ricchezze della Galleria fiorentina, e tra le grandiosità della mostra nel Centenario, intorno agli ottagoni del Buonarroti, non hanno sortito il frutto desiderato ". Un autografo ricordato dall'idustre Aurelio Gotti, si presenta così ". « Elegentissima « pianta di figura ottagona presso un fiume, corredata di « dichiarazione scritta, sul chianzi si apre un grandioso « portico. » Ma nè il fiume, nè l'ottagono rispondono al nostro quesito. La scrittura è certamente di Michelangelo, ma il disegno non appartiene alle fortificazioni railitari, si bene al rito ecclesiastico, essendovi sentto di suo pugno. « Altare, Sacrestia, ecc. »

Nel museo di Lilla ho fatto io fotografare due disegni attribuiti da quel catalogo a Michelangeio. Le due copie si trovano ora nel mio Atlante ". L'uno lascia leggere, quantunque cancellata, la seguente iscrizione " « Prima « fighura, chiamata ychonografia. » L'altro dice ": « Questo « si è lo studio di Marcho Varrana, ed è tutto lavorato « di stuchi. »

Ambedue gli esemplari rilevati da perfettissima fotografia, rappresentano figure di ottagono, ma ne l'uno, ne l'altro, si acconcia punto alle condizioni del nostro Mastio. Certamente la scrittura non è della mano di Michelangelo, comeché me ne incresca per me, e per quei signori di L'lla, cui piacque darghene il mento nel Catalogo a stampa. Sembra invece scrittura di Raffaello da Montelupo. Percio

to CARLO PANY Lettere, stell a gennajo 1877.

^{*} Accesso G ergs, 1966 di Mahamayeto Bronnerole, in S. Firense 1815, Il, 184

⁴ ATWANTS, P. A. G., p. 92 92

O Musico pe Leila, *Senate Florentina*, epoca seconda, ariginale di Michelangelo dalla rollezione Vicar Vetrina quarta del centro a saustra, numeri 554, 556, antica municazione, 135

CATALOGO del Misso a slam m p 129 CATALOGO del GOTTI dil., II, 204

[№] Мужко на Глада, согъе чорни, п. 556.

qui io fo punto, punsando che i miei lettori non amino la digressione quantunque in questo caso necessaria, ne dubitino della mia diligenza, la quale forse da taluno potra essere chiamata soverchia, da niuno difettosa.

Metto adunque da parte i tre predetti ottagoni, come estranei all'argomento, o alla mano di comi che era aliora maestro ad ogni altro; e senza rimpiangere la perdita di tanti e tanti autografi, poiche in un piccolo tratto del mio cammino, stretto dalle angustie non posso distendere la linea ne allargarmi la strada, dovrò stare rassegnato io, ne sarà grave ai mici lettori seguirmi pel corso di una sola rotaga, appresso al monumento. Mi sembra impossibile, ripeto, che alta, da Michelangelo infuori, abbia potuto allora comporre un disegno così classico e trascendente, come quello che tuttavia trionfa aulie muraglio del nostro Mastio, quantunque ce ne manchi l'unagine primitiva di mano maestra sulla carta. Se io non posso oggidarne a voi di Michelangelo voi non potrete mai darne a me di verun altro. L'importanza e la novità che qui accenno saranno fra poco manifeste dalla descrizione dell'edificio.

IV. — Con lui solo adunque mi tengo. E perché meglio ciascuno comprenda l'originalità del monumento, e la storia dell'arte, ora che siamo presso al termine dei discorso intorno alle fortificazioni risarcite ed accresciute sulla nostra spiaggia, dirò prima dei pensamenti e dei sistemi di Michelangelo, che fu l'ultimo campione della scuola mista

Egli stesso ce ne ha dato ragione colle opere e col discorso facendoci sapere il suo grande studio intorno alla nuova architettura militare, quando in solenne adunanza, presente il papa e i principali soldati e ingegneri del suo tempo, nell'ottobre del 1545, ebbe a dire ": • Di « scultura e di pittura saperne assai poco: ma di fortifi-

49 VASARI, XII. 245

ceazione per lo studio di molti auni, per l'esperienza, e c pei lavori, parergli di saperne quanto ogni altro »

Egli architetto e soldato alla difesa di Firenze, per la forza dell'ingegno suo universale, e per la originalità delle opere sue, di ha lasciato quanto basta a riconoscere la verità della sua proposizione. Le mura al monte di san Miniato in Firenze, il mastio alla fortezza in Civitavecchia, il baluardo di Belvedere al borgo di Roma, e l'ectifico del Sammichele sul Tevere, rivelano la serie de suoi pensamenti sull'arte del fortificare a dikisa. Non aveva egli a porre i fondamenti dei cantoni, della radenza, o dei baluardi fiancheggiati, semplici o doppi, già proposi e murati dagli altri più antichi: ma doveva crescerne l'efficacia con tre suoi trovati contro l'artigliena nemica, che sono il rimbalzo, l'ammorzamento e la eliminazione. Ultimo compimento invertivo dell'arte

Nei lavori del Monte a Firenze egli pel primo accertò l'ammorzamento. A. parapetti di quel ndotto egti non pose ne muragha ne pietra, ma cretoni e terra, dove avessero a tuffarsi ed a monre nanocue le palle nemche, senza sprizzare frantumi e scheggie sterminatrici tra i difensori Il Varchi a chi se ne intende spiega sufficientemente il fatto, cosi *6. « È dunque da sapere che Michelangelo. « avendo presa la cura delle fortificazioni di Firenze, fece c bastioni. La corteccia di fuori era di mattoni crudi, fatti « di terra pesta, mescolata col capecchio trito, il di dietro « era di terra, e di supa, molto bene stretta e pigiata in « sieme, » Questo stesso ripiego, piu volte per la sua importanza tecnica e storica, si trova ripetuto da altri, e dal Vasari ci torna con le seguenti parole 37. « Michelan-« gelo in Firenze fece bashoni, non come si usa ordina-riamente, ma con armadure di castagni e mattoni crudi.

P VABARI eft XII, 206, 225, 353

[&]quot; BENEDETTO VARCHE SPINE, 19-9 Firenze, 1843, II, 203.

« fatti con capeccho, e spianati con somma diligenza. » Michelangelo stesso nei disegni autografi di fortificazione scrive di sua mano, e mocte ": « Terra, Terra, Terra,»

ll passo finale della scuola mista, le cui fila maggioni fanno termine a Michelangelo, consiste nel sollevamento dei terrapierii infino alla sommità dei parapetti, Per ridure a zero la quantità di moto (velocità per la massa) opponevano alla violenza del projetto nemico la cedevolezza del riparo (inerzia per la massa), tanto che il moto, unformemente quivi ritardato, finisse nella quiete innoma. Risoluzione tecnica del proplema di ammorzamento, secondo i principi fisici e matematici.

Fin dall entrante del secolo la scuola mista bastionava ci terra: e innanzi ne abbiamo riferiti gli esempi. Ma l'innesto simultaneo di terra e muraglia, ed il sollevamento compiuto dei terrapieni infino al ciglione dei parapetti, esce dal senno di Michelangelo. Non v'ha altro autore né esempto, ch'io mi sappia, pru antico di lui, o più accertato di questo.

Non ho mai lasciato, nelle frequenti mie gite a Firenze. una visita al Monte. Bell ssima e fiera la comparsa di quei puntoni che restano ancora innanzi al ponte e alla porta. Gli ho veduti un tempo abbandonati ai rovinosi amplessi dell'edera e dei roveti: li ho poi visti rimessi a nettezza e a decoro. Un solo segno perenne ricorda al-Losservatore intelligente il sistema di Michelangelo, Per tutta quella opera, solidamente rifondata da lui, manca il cordone. Dunque mancavano altresi i parapetti simili, ed ogni altra sporgenza o riparo di muratura, o di pietra: e

Verb sapra, a 230. Lanaogia dell'istesso sistema nel mastic di Ovitaveccha

Google

²⁰ Michielan filo Bronarre ti succeptas di fortificazione, citati dil Corre cella I ila, II, 186, 187 a Terra - Ili sode della terra, foiso a lerra... nota sotterra. di sopra pante, terra, fosso... Mura di sotto, terra attaltessa de fasse... Prenta de un baluardo. Terra »

soltanto vi sorgevano le gabbionate di castagno e i terrapieni del nuovo sistema cedevole per lo ammorzamento. Indamo però ne cerchereste altro segno. La zappa pertinace dell'agricoltore e del giardimeto da più secoli rimenando la terra sull'alto di quelle piazze, ne ha distrutto ogni ricordo. Alla storia solamente resta affidato il carico di tener conto del primo fatto, di procedere al secondo, e di avvertime l'importanza

Allora Michelangelo stesso ingegnosamente apponeva alla difesa la teoria del rimbalzo. Egli escogitava una corazza mobile, la quale ad ogni urto minimo dovesse mutare l'angolo d'incidenza, e costringere il projetto nemico a sfuggire per ogni altra linea di riflessione, che non fosse la diretta e la nociva contro la piazza. Questo fatto attestato con generiche frasi dal Varchi, dal Segni, dal Guicciardini, e da tutti i contemporanei, merita di essere rifento con le proprie e tecniche parole dello stesso Michelangelo: ché tali voglionsi in questo caso specialmente credere quelle scritte da Ascanio Condivi, suo discepolo, raccolte dalla bocca dei Maestro, e, lui vivente, pubblicate in Roma per le stampe. Eccose il tenore 46. Giunto Michelangelo in F.renze, la prima cosa che fa-« cesse, fu di fare armare il campanile di can Miniato; il quale era per le continue percosse dell'artigliena nemica tutto lacero, e portava perícolo che a lungo andare non rovinasse con gran disvantaggio di quei di dentro; perché « vi erano sopra due pezzi di artiglieria che di continuo « gran danno davano al campo di fuori, e scoprivano ti tto « intorno il paese. Il modo di armario fu questo: che pi- gliando un gran numero di materassi bene pieni di lana. « la notte con gagliarde corde gli calava giù dalla som-mità fino al pie, coprendo quella parte che poteva essere

COURTICING A - 8

16

⁶ Compava, Villa di Afichelangelo Buorarrott, în-4 Venezia, 1553, ed estiga, forcentina, m-fol 1746, con lavole, p. 53

c battata. E perciocché il comicione della torre sporgeva cin faori, venivano i materassi ad essere lontani dal muro corincipale del campanile meglio di sei palmi; di maniera che le palle dell'artigliena venendo, parte per la lonta nanza donde erano tratte, parte per l'obbietto di quei cinaterassi facevano nessuno o poco danno; non offenciendo nè anche i materassi medesimi, perciocche cede vano. Così mantenne quella torre tutto il tempo della cinamica, che durò un anno, senza che mai fosse offesa, ce giovando grandemente per salvare la terra e per coffendere i nemici, »

Dunque cedeva il riparo: e meglio trabaltavano le palle sulla lana, che non si vedano briccolare sull'acqua, e correvano in obliqua direzione, portando tutt'altrove la infievolita percoasa fuorche sull'oggetto dai pensoli difeso. E ciò tanto meglio, che, per essere il riparo di scosto dal muro, e da cirna a fondo mobile ed elastico, e col richiamo della gravità crescente abbasso sulla verticale, ad ogni spinta reagiva, faceva grembo, mutava l'angolo così della incidenza, come della riflessione, e guarentiva se stesso e la torre.

Al fatto più solenne e più durace di un anno, almeno per onore di Michelangelo e del paese, dovrebbero por mente i moderni studiosi delle difese militari per terra e per mare. Nè vengano a sdebitarsi col pretesto della poca efficacia delle artigliene nei secoli passati, perche di mostruosa grandezza ogni secolo ha visto le sue. E dalle recentissime esperienze del massimo cannone da cento tonnellate alla Spezia si trae che nuna corazza resiste alla percossa prepotente, quando il colpo cade normale sulla piastra ma soltanto negli urti obbliqui il projetto tocca e fugge. Quandi anche con le artiglierie di gran potenza ritorna il medesimo effetto. Anzi quanto più grande velocità e massa adunerà la palla tanto più dovrà

crescere la reazione della corazza mobile ed elastica, e nella stessa proporzione dovrà crescere il deviamento del projetto per ogni minimo intoppo ch'esso incontri per via. Per questo si sono veduti, e si vedono galoppare incolumi tra la grandine delle palle gli ufficiali dello stato maggiore, difesi dai loro mantelli, tutto che scalfitti dai projetti. Per questo gui antichi usavano le bertesche e le ventiere. Per questo il cavalieri oppongono ai fendenti le code rovesce dall'elmo alle spalle. Per questo nel tempi più vicini niuno mai ha potuto con le palle forzate delle migliori carabine foracchiare globi areostatici degli esploratori e dei fuggiaschi, perchè le palle, come toccano il rigonfio mobile, e come questo cede, così quelle mutano l'angolo e fuggono via per riflessione diversa, secondo la legge dell'urto e del moto.

Quindi a bordo, mvece delle antiche bastite dentro ai canali delle pavesate, potrebbero talvolta rispondere meglio le brande a penzolo, attelate iunghesso il fianco, e sostenute sugli stangoni di posta. Ed oltre agl'inflessibili piastroni necessari di corazzamento, potrebbero tornare utili ed efficaci i ripari mobili di lana o di sughero, come mi sovvicne in alcun luogo aver detto, ed averne pur veduto qualche modellino alla esposizione marittima di Napoli nel 1871. In questa fatta ricerche il raziocinio prepara, l'esperienza conchiude, il calcolo abbrevia. Ma intanto per virtu di ammorzamento e di rimbalzo i famosi bastioni e il celebre campanile stanno ancora sul poggio, dove co'suoi argomenti gli ha mantenuti Michelangelo.

Veniamo alla terza ed ultima teorica, che a me piace coi matematici, chiamare di eliminazione. Essa ci si disvela:

CATALOGO ufficiale della esposizione

P. A. G., Le Navi romane del marino perfusirse. — Metho èva. — Guarra del Pirati. Vedi l'indice dei capitoli e l'alfabetico alle vod. Ammarramento. Corosta. Rimbalto

in quest'anno sessantuno al mastro Sammichele: tipo primitivo, devo ripetere, delle famose torri moderne, Imperciocché cresciata già in quel tempo, con la furia dell'artiglieria anche la projezione in arcata, e lo scoppio delle palle cariche ed moend arie, l'architetto cosi volle provvedere al suo fortino, che non avesse a patime troppo danno. Egli pertanto trovo modo d'impediros le pegyiori conseguenze: distese la piazza suprema a pendio verso il centro. apri un pozzo circolare, lo fece vaneggiante da cima a fondo, sempre dello stesso diametro di otto metri, e giu nei sotterranei apri il pelago, dove di necessità dovessero precipitare, tuffarsi e spegnersi quel projetti che fossero mai venuti per disavventura la cadere dall'alto sulla piazza medesima. I moderni inventori de le cose antiche vengano a vedere qua presso al Tevere in su le nostre manne il modello di eliminazione contro le patle roventi o cariche mode lo da più di tre secon torreggiante ancora. Per on basta un cenno: appresso ne faremo la descrizione su posto, quando potremo esaminare di dentro l'edificio compiuto. Intanto la original ta stessa, grida il nome del Maestro. Il quale tre anni dopo, già vecchio di novanta, morissi in Roma, prima che fossero attutti gli ostinati reclami contri alla fabbrica, e contro all'ardente desideno del Papa e dell'Architetto *..

Non avrebbe egli mai pensato che quel temerano di Nanni, detto il Baccio Bigio, da cui tante molestic aveva patito nel corso della vita, sarebbe poi stato il suo successore a palazzo, e quindi per necessità dello stesso ufficio l'esecutore del suo disegno, rimasto più anche in pregio dopo la morte. Non avrebbe pensato che presso taluno la baldanza di costui sarebbe gianta al segno di toglicili il merito della invenzione. Io mi fo coscienza di mantenere

Google

Mathelangelo mori in Roma alli. 8 d. febbraga 1954.

l'onore del grand'uomo: e le cose rare e belle attribuisco soltanto ai rari e belli ingegni.

[#6 maggio t5.62:]

V. — Il prelibato disegno del Sammichele sarebbe stato eseguito tra le prime e più sollegite ed urgenti fortificazioni di Pio IV, a preferenza delle torri del Circeo. e di tante altre opere più lontane e meno necessarie, se non si fossero attraversati ostacoli estranei all'architettura e alla miluia. Il cardinal Vescovo osticase prevedeva dal nuovo edificio molte novita a discapito delle giunsdizioni e degli interessi suoi. Similmente ne prevedevano i castellant ed i torneri vicini, e gli appaltatori delle gabelle, ed i mandriani dei bufali. Echeggiavano già da più parti i lamenti e tutti quelli, che si credevano lesi dalla novità, non consentivano alla perdita dei loro vantaggi, nè volevano rimettere në cedere un punto dei supposti diritti. E perché dalla rotta del Tevere la rôcca d'Osta erasi restata mille metri lungi dal fiume. Pio IV aui secici di maggio 1562, (non volundo artare di fronte contro tanti), aveva fatto di preparare gli animi nottosi, modificando alquanto le leggi e consuetudini della navigazione e delle gabelle, senza alterare i diritti dei traenti ". Il castellano d'Ostia e i doganieri di Ripa tenessero i loro ministri alla torre Boyacciana. 1 bufali tirassero i bastamenti fino al porto di Roma; i marinari non fossero più tenuti di presentarsi ad Ostia per le bullette ma nulla sul giure preteso dal Vescovo estiense di esercitare per conto proprio la tratta. Le cose restarono nei detti termini per tutto il suo pontificato.

TO CAPTULA edite a R. C. A. sub die 16 maji 1462, et a Pio pp. IV confinate pro felici at exters marcium per Tyberum subsectione, danno confirmate ab Urbano VIII

Мыналия, Вий. Rom., VI, 11, 179. Р. А. G., Piretti II., 307 [9 maggio 1567]

Ma succedutogli Pio V, e ridotto a più savio consiglio il cardinal Pisani titolare di Ostia 4, si venne finalmente a quella deliberazione che 10 devo pipetere con le istesse parole della bolla per ispianare la strada alla mia fabbrica, iungamente impedita.Parla Pio papa V 🤲 🕻 Ci € é stato rifento che la buona memoria del cardinal Tra- nense, cuando viveva vescovo d'Ostia, indebitamente e e per violenza erasi appropriata la tratta dei bastimenti « col πτεburchio dei bufali da Ostia a Roma, e ciò ad offesa « non piccola contro i diritti della santa Sede, a danno dei naviganti, ed a detrimento della pubblica libertà: « massume perché prima era libero, e lectro a chiunque « I predetto tiro. Ora non di sembra più tempo di tol-* lerare che taluno per suo proprio comodo, e per intee resse privato, si appropri il corso dei fumi, e tolga o e impedisca il passo a chi porta l'abbondanza nella ca e pitale. Per ciò volendo noi rimediare ai predetti incon-

ALESSANDRO BORGIA, Chiesa a Voscavi di Velletri, e di Ostia, lina. Nocera, 1723, p. 416-a 445-1 De Cupis, nobile remano, chiamarasi il Card. di Trani, »

LGNELLUS, Haha sacra, Inter Hostres [, 81

Gianfrancesco de Cupis, già arcivescovo di Trani, vescuvo ostrense, eletto nel 1551, morio nel 1553.

Francesco di Tournon, vescovo d'Ostia, morto si 22 d'aprile 1562 Radolfo Fio da Carpi eletto si 18 maggio 1562, morto si a di maggio 1564 Francesco Pisani veneto, eletto nel 2564, morto si 18 di giugno 1570.

n Constitutio Pis tr. V. 2561, ch. § 9: a El quan sient acceptante.

b. m. card. Transa. episcopus dura viverel flastica, fractum naviem el bubatorum ab tiustia usque Ramam incloide ac violenter sibi usurpabat el appropriabat la non modicam dictae Sedis offensam. Iltimos Nos obviare volentes, modernion el pro tempore existentem epum Hostian tracla sixtituale naviem isve barcharum modo el forma ut praemititur usurpala in perpetuum privamus, spotiamus el destituturus... el fructu. ex dicta tracla provinciales navas Turris ad os Tyberia constructioni, el aedificationi, el jam constructae el aedificatae praevidio el custodiae appropriamus el altribiamus...

« venienti, priviamo im perpetuo, deponiamo, e togliamo « al moderno, e ad ogni altro futuro vescovo d'Ostia il « possesso della tratta medesima delle navi o barche, nella « maniera come sopra usurpata; e così spogliato, deposto « e privo lo dichiariamo e sentenziamo, riservando ed « applicando il medesimo dintto a Noi ed alla Sede apo- « stolica. E perché la fabbrica del nuovo Torrione torna « di utile e di massimo beneficio agli stessi naviganti e « marinari, ed a tutta la Curia, e al Popolo romano, per « queste e molte altre ragioni motive dell'animo nostro « concediamo ed appropriamo i frutti in qualunque modo « provenienti dal detto tiro alta fabbrica del nuovo Tor- « rione sulla foce del Tevere, al suo presidio, e alla sua « conservazione, dappoiché sarà terminato. »

Nobili concetta, e gravi difficoltà esprune la bolla, quando viene a toccare gl'interessi del potentissimo cardinale Ostiense. Il quale, da sua parte, per sostenersi con qualche ragione, o almeno per non mostrarsi del tutto ingiusto, allegava il possesso, e l'erbatico *. Perche, essendo sue le terre e le erbe, diceva non convenirsi d'imporgli la servitù la pesta, e il consumo dell'altrui bestiame, senza assegnargitene quei compenso, cui alla fine si trovò equamente ridotto. Rettificate le pretese del Vescovo, occorreva intendersi a Ripa, ad Ostia, ed alla Bovacciana, col torriero, col castellano, e coi collettori, che toccavano parte delle imposte sulla navigazione finviale. Ogni bastimento doveva, a titolo di ancoraggio, pagare un bologaino per ogni tonnellata, o, come allora dicevano, per ogni botte di carico ** Di più i Furiani dovevano, a titolo

1.

⁸ Constitut du., 1 sh a Assignato estem Episcopo Ostien. pretio compensanti pro heriaticia.

Constru. cit., § 6: a Anchoragium, idest unum beleguium pro quolibet vece, sive regete, de portata verem barilium pro vegete, el atilo mercious. »

speciale di gabella sul vino, dare una foglietta per botte, o veramente venticioque bolognini in globo, per tutto il carico, chiunque non volesse spillare 7. Ambedue gli emolumenti tolti dalle mani a coloro che non avevano piu nulta a vedere sul mare e sul fiume, restarono per sentenza difinitiva 4. Chi perpetua dotazione alla fabbrica ed al cimantenimento del miovo Torrione, e del suo presidio o

Ondeché composte le difficultà, determinate le rendite, e tolti di mezzo gl'impacci dei vescovo, del castellano, dei bologuni, delle fogliette, dei gabellieri, e dei bufali, venne finalmente il tempo di commerciare nell'autunno del sessantasette la fabbrica disegnata già dal sessantino, e fin da quel tempo riteruta non solo utile, ma necessaria alla sicurezza della navigazione e del commercio di Roma.

Nella quale esecuzione, notandost espressamente tante minuzie, non si dice mai più verbo di altri architetti o disegni ma sempre si ritorna ai primitivi approvati da Pio IV. Trovo soltanto uno ufficiale di sorveglianza alla fabbrica e alia custodia della medesima nella persona di quel console Martino d'Ayala, che avea fin dal sessanta proposto a Pio IV la necessità dell'ufficio e al Buonarioti l'occasione del disegno.

and the second

of Constituted, § 6. a Natus wife borehoe vino onustae solvere consucrement pro faglicite bologuinos vigini quinque, al vel hoc pacte rasa una remanerent intacta et integra o

^{**} Constituti I par l'imm et alterum émoimmentum movar huit Turri sina Rochae pro ipanis fabricae muratione et praesidio, cjusque Castellano pro tempore a restrati reservament : et Castellanum arcis Hodiaë des litutiones et petriamus singulis praefalts juribus n

^{**} Constit cit., I to a Parlam Turrent factom of manutam non-solum rations of acquilate consequence, to runs others accessioned associate before the consequence of t

P Constant, tit, (17 a Dicto Martino de Ayala, Consult marigentium et merculorum, voluntes operant illus valde graiam recognascere, danns et concedinus curam solta ilandi et suprastanda fabrica dicta nova Tuirts ad as Tyberis, et facanus et consultamens opsum custodem opsius Turris novac ad bomun finem reducta fueret »

[Ottobre 1567]

VI. - Pio V pose mago ai lavori. Commeiò nel mese d'ottobre del sessantasette, e gli ebbe finiti nel settanta " sotto la sorveglianza continua di Martino d'Ayala *. Ninna povità interno al disegno, già da sette anni approvato. Ma essendo morto Michelangelo, autore del medesimo, di necessità convenne dare il carico dell'esecuzione al successore di lui nel medesimo ufficio, cioè all'architetto ordinario di palazzo, dove, quautunque una volta cacciato. aveva saputo di nuovo abbriccarsi Giovanni Lippi, comunemente chiamato Nanni d. Baccio Bigio 31 Quando Sisto V agli architetti suo: Fontana e della Porta ordino di voltare la cupola d' san Pietro, senza allortanarsi di un pelo dal modello di Michelangelo, egli seguiva l'esempio di Pio V, suo amico e precessore, il quale al modo stesso aveva intimato a Nanai di non muoversi ne punto ne poco dal disegno precedente, custodito dall'Ayála. Classico disegno ripeto, cui Nanni, nè anche a quintessenza sullandosi il celabro, non avrebbe mai concepito. Tanto bello, e così originale, ch'egli è, assolutamente rifictà la paternità degli ignoranti e dei mediocri, tra i quali imbrancavasi

^{*} Archivio de Stato in Romae « Expensae novae Turris constructudae in face Tyberis hasilensis. — Die 6 nelabris 1507 pro Turre constructa. » Exvote del ch. A. Bentolotte.

FARCH. Di Stato cit : « Martino Arela febrica nova Turris, quae m ere maritime hosticusi construiter superstanti scula quatuer cum dimidio montae, sine retentione...»

ITEM altri pagamenti a lai cui litelo medesimo, Jurante la falòrica della Torre maestra: « Soncti Vichaella namenpala: »

¹³ Arch. clt... « 16 novembris 1567, lifogistro Johann, sen Norm de Lippis, florentino, Palatii el Cameras apadalione architectori, acutale 130, pro ajus salarie sen mensium.»

Tran. a Die så maji 1568. Pro residue expensorum fabricae novae Arcis quae modo construitur in ore marino hostuma per dom. Namum, sen fohannem architectorem Palata apostelici v

Nantu Bigio, Nella storia dell'arte, e nelle scritture del Vasari, tale comparisce costut, qual egli era: nella architettura civile musero, nella, idraulica, tosto, nella militare inetto 4. Ondeché il vivente maestro della storia delle arti belle così ne epiloga le notizie 25 « Nanni di Baccio «Bigio, figlio di Bartolommeo di Giovanni Lippi nel-« l'architettura, cui dette opera sotto la disciplina di Ane tonio da Sangallo, riusci mediocre; fu causa che per la « sua ignoranza rumasse il ponte santa Maria in Roma, « ora chiamato ponte Rotto .. a parole diceva di fare gran « cose per nettare il porto di Ancona, ma lo riempi più egli in un giorno, che non avrebbe fatto in dieci anni A mare... Fu Nanni tanto prosuntuoso, che per mezzi « è favori cercó ed ottenne di essere sostituto di Miche-« l'angelo... ma poi ne fu cacciato, e tolta quella spina « dagli occhi al Buonarroti... Tornò da capo, e, dopo la « morte di lui, divenne architetto papale figo alla morte che fu alli 30 di agosto 1568. Fu seppellito alla Trinità « del Monti. >

1 568.1

Duoque Nanni poco ebbe a impacciarsi del Samnichele: nè principio, nè fine. Chinò la fronte come gli fa imposto, dinanzi ai disegni di quel Maestro, la cui sublimità non avrebbe mai potuto raggiugnere: e dentro l'istesso anno, quasi stanco del grande siorzo durato per dieci mesi nel seguire i voli dell'altrui genio magistrale, passò di vita. Nè di lui, nè del successore si dice più tulla nei Registri romani. A qualunque Nanni o altri che fosse, potea bastar la lena di camminare sulle orme altrui.

B VASARI CIL, XIII, Vila di M. A. e indice B MILANESI, Fologra, n. 177 BIBL. CASAM. Ord. IV, 67-69, in CC Nato & Firenze 1500. morto in Roma 30 agosto 1568.

Go. gle

1/-- - ---

and Re

Perciò alla fine del sessantotto il Mastio novello già sorgeva su dalle fondamenta infino al secondo cordone; e già dominava contornato da quindici terri mmori, messe per divers, tratti della spraggia, alle scoperte, ai segnali, alla protezione dei navigant, ed al rifugio degli agricoltori. Compruti in giro i sotterranci, stabilita in alto la porta, voltati gli alloggiamenti del presidio, condotto al sommo il piano nobile degli ufficiali, al di sopra del secondo cordone, nel corso dell'anno medesimo, Martino d'Ayála fece collocare la lapida monumentale, scolpita di alti e belli caratteri; la cui leggenda, tuttavia mantenuta sulla fronte del mastio, e da me stesso ivi copiata, determina il fatto con queste parole 🌯 c Pio V, pontefice mas-« simo e benigno, questo torrione di san Michele, con « altre quindici torri sulla spiaggia del mare fece erigere « da. fondamenti, munire e presiduare, l'anno della sa-« lute 1568, e terzo del suo pontificato. »

Riducendoci col pensiero a quel tempo, noi troviamo, proprio alla riva del mare e del finme sulla sponda sinistra del tronco maggiore un torrione solitario, al cui cospetto l'occhio e l'animo a un tratto vedono o sentono la vigoria e sicurezza della mano che lo obbe disegnato. Tu vedi l'austerità e la forza del soldato, accoppiata alla gentilezza ed alla eleganza dell'artista.

≠ Lariba in marmo sulla porta del mastro-

FIVE . V . FORT , MAX RT REMERYS

TVRRIM MANC . SANCTI MICHAEL IS

COM ALSIS QUINDSCIM . IN LITTORE MARIS

PRO COMUNT SECURITATE

A . FYNDAMENTIS . EXIGI

MYNIRI . ET . CUSTODIRI MANDAWIT

ANS . SAL M . D LXVIII

FORT . EIVS III

У Рисститто del tortione Sammichele, copiato di mia mago dalla racedia del сар Gogliatino Маскалі Альята, Р. А. G., 93.

Un bell'ottagono di metri diciotto in altezza, di dodici er lato, e di novantasei per giro. Solido imbasamento. tre piani, due cordoni, the scarpate, un tratto verticale, nazza d'arme batteria in barba, costruzione luterizia, inchiavatura di travertino, e il coronamento di grossi merloni sullo sporto dei beccatelli. La figura toma simile al mastio Ai Civitavecchia, computto dallo stesso autore, salvo il divario dei prombatoj. Quest, non dovevano entrare nella fortezza maggiore, il cui perimetro poteva essere difeso dai baluardi di fianco ma nel caso di un torrione solitano non sarebbe mai possibile difundant il piè, la porta, e il corpo dalle mine, da patardi, e dilla scalata, se non con fuochi verticali dall'alto al basso direttamente. Onindi é manifesta la necessita degli sporti coperti, e degli archetti piombanti, e dei merloni incantonati per la difesa del posto, e per la sicurezza dei presidio. L'Architetto magistrale conosceva le regole e le eccezioni, dove e quando venivano necessarie pigliava dai moderni e dagli antichi presciedeva pure dal propno sistema, e tornava indietro secondo il bisogno. Così nell'opera di porta Pia, dell'istesso tempo e della mano medesima, trattandosi parlmente della difesa isolata di piccola fronte all'interno, l'architetto vi aa posto tre merloni per ogu lato, come gli vediamo di puzzarra voluta a tempiale, e sul vertice di ciascuno la palla di pietra, segno di difesa piombante sulla testa ai contumáci. Di pro troviamo la piazza alta della stessa porta Pia rinfiancata di cantoniere a merlon maggiori giranti sull'angolo, proprio di quella maniera e forma e misura, che vediamo ripetuta al Samnichele.

Dunque opera pur questa dell'istesso senno a guardare il fiume, il lido e i bastimenti d'agli insulti dei pirati. Costoro, intesi a rapina, non si mettevano mai ad assedo regolare contro i fortilizi della marina, d'onde non potevano crescere di milia ed anche volendo, non avrebbero

HA ... I ...

potuto altrimenti procedere che per soprassalto repentiso. In qualunque supposizione bastavano le difese piombanti, anche più che non fosse necessario, per la vicinanza dei soccorsi da ogni parte del paese; e qui specialmente da tutta la guarnigione di Roma. Al contrano l'armeggio continuo dei difensori doveva essere contro fuete e bri gantini barbareschi, inferociti nella caccia, per allontanarli dalla preda, e per difendere i bastimenti correnti o venuti a rifugio sotto il cannone del forte. Al quale intento vallevano benissimo le colubrine ed i petrieri in barba sulla piazza d'arme, coi quali da otto lati a tutti i venti della nostra bussola si poteva dominare intieramente "orizzonte, gittare rovina e spavento contro i adroni, e crescere insieme fiducia e conforto ai naviganti minacciati.

Perciò niuna finestra, niuna feritoja, niun minimo pertugio trovate nelle paretti ma tutto il penmetro chiuso da grossissima muraglia di cinque nietri, mostrasi sicuro da ogni sorpresa. La porta istessa, che è l'unico foro, guarda verso terra, e monta in alto per quattro metri dove non si giugne altrimenti che per la scala volante e pel ponte levatojo.

Quanto ci viene dalle osservazioni generali sail'aspetto esterno dimostra la perfetta rispondenza dei mezzi al fine delle parti al tutto, e del primo disegno all'ultima esecuzione: di che abbiamo mallevadore costante Martin d'Ayala, sempre mantenuto dal Papa al posto di esecutore e di sovrintendente con queste parole ³⁶; « Essendo stato « primo consigliero delle torri nelle nostre spiaggie il pre « detto Martino d'Ayala, console e protettore dei navi- « ganti, a grandissima soddisfazione nostra ed a beneficio « universale dei mercadanti, mandiani, pescatori e conta-

e dini, dobbiamo Noi in qualche modo riconoscerlo e pre-

[🗗] Construction etc. Fig. Ned-Sopia, nota 🐝

- « miarlo delle buone e laudevoli opere passate, presenti
- « e future Perció a lui affidiamo e concediamo l'ufficio
- « di sollecitatore e di soprastante alla fabbrica del nuovo
- e Tormone maestro sulla foce del Tevere; e lo facciamo
- « e costituiamo custode del medesimo, fino a che non sia
- condotto a termine: assegnando al medesmo console
- « Martino per premio delle sue fatiche quel tanto che
- « dal tesonere e dal sostituto sarà dichiarato. »

[1569]

VII. — La costruzione geometrica può essere facilmente rappresentata da tre poligoni ottangolari, iscritti
in tre circoli concentrici coi diametri crescenti al multiplo
di otto, di sedici, e di trentadue metri, raccolti insieme in
una sola figura, salvo il sodo del cilindro centrale, e la
rastremazione delle scarpate *, Dai tre poligoni restano
chiusi tre spazi proporzionali il minore, nel centro, tutto
vuoto da cielo a terra; il maggiore, alla periferia, tutto
di muraglia eccellente, grossa di ciaque metri; il medio,
voltato ad arconi, e diviso in tre piani di magazzini e di
alloggiamenti. Per ogni piano otto camere, quanti sono i
lati dei poligono, ciascuna appoggiata di spalla al grosso
del muraglione, e ciascuna appoggiata da piè al cilindro
centrale, donde piglia aria e luos. Costruzione originale,
fortissima, e tutta casamattata.

Il torrione quantanque solitario nel deserto, basta a se stesso, finché gli durano le munizioni, come dire per lungo tempo, secondo la capacità dei magazzini per ogni fornimento da guerra e da bocca.

S PLANTA come sopre mail Atlante, p. 94

[1570.]

VIII. — Ce ne renderemo vie meglio persuasi visitando le interne partizioni. La porta sollevata di quattro metri sopra l'attuale livello del terreno circostante, ci costringe a cercare la scala, e più a lodarne l'ingegnosa disposizione, che agli amici e ai difensori cresce sicurezza. ed at nemici difficoltà. Uno sperone di muro, discosto sette metri dalla scarpata, sostiene di rovescio sull'ipotenusa la scala di legno, per la quale possiamo levarri all'altezza del primo piano, e sostiene, tra lo spigolo dell'actimo gradino e la soglia opposta, sette metri di ponte levatojo sopra travicelli e panconcini, che facilmente potrebbero essere sollevati da quei di dentro, per aprire il precipizio nel fosso, e per coprire a doppio le imposte. Ora, che non occorrono sospetti di pirateria barbaresca, il ponte sta fisso alle due estremità, e fisse stanno le spallette ed i bracciali, tanto che potete fermarvi ad agio, e considerare da presso la porta.

Le decorazioni spiccano a gran rilievo di travertino rustico, donde si pare vie più l'austerita marziale dell'impresso. Gli stipiti e i quadreiloni indentati, e l'arco a bietta inchiavata. Sopravi lo stemma di Pio V, e la leggenda già innanzi prodotta ".

Entrando per l'androne, tra i due mun di cinque metri, trovate la seconda chiusura a battenti di fronte il corpo di guardia, a destra la chiocciola dei piani superiori e dei sottoposti, e in giro otto camere di alloggiamento corrispondenti coll'ottagono in diversa larghezza da capo e da pie, secondo la divergenza dei raggi tra il primo e l'ultimo cerchio. Ma tutte se camere ugualmente lunghe di cinque metri, coperte da vôlte reali in crociera, soste-

e Lariba come alla nota 🕉

nute da pilastroni e traversini. L'aria e la luce entrano a sufficienza per le finestre interne, e riuscenti nel vuoto del terzo girone

Non voglionsi pretenre i sotterranei, ai quali si discende agiatamente per la chiocciola, munita di buone imposte. Prima otto cameroni, arieggiati di dentro, e poi altrettanti voltoni ciechi nel fondo della torre, locali ampi e di gran comodità pei matenali dell'artiglieria, per le munizioni, e per assicurare all'occorrenza spartaiamente i prigionieri, o chianque altro vi entrasse provvisonamente a rifugio.

Per la stessa chiocciola salendo, entriamo nel piano superiore, più sfogato, ma egualmente scompartito in otto cameroni per alloggiamento del castellano e degli ufficiali. Finalmente, uscendo per il lanternino su la piazza alta, possiamo scoprire tutto intorno il paese: il fiume, l'isola, la foce, e i campi azzurri del mare.

Sopra il ballatojo, selciato e sorretto da voltoni reali di grosso e sodo muramento a botta di bomba, non ho trovato più che un pezzo da ventiquattro rivolto al mare, e un archibusone da posta sul cavalletto rivolto al fiume Quattro veterani di artiglieria, e un caporale alla guardia Ma gli è chiaro che per otto frontoni di dieci metri con altrettanto di rituata, vi potrebhero agiatamente giuocare otto pezzi di grosso calibro: e senza dubbio quattro colubrine e quattro petrieri, e quaranta uomini vi teneva l'Ayaa nel decennio, pronti ad ogni fazione per iscaraventare ferro e fuoco contro i pirati a difesa dei suoi protetti.

1560-70 1

IX — Nel mezzo della stessa piazza, una ringhicia di ferro contorna i labbri del pozzo, ultimo ed Intimo circolo della costruzione. Il quale pozzo murato tutto intomo apre la bocca sul lastrico, e vaneggia nel mezzo pel cilindro vuoto di otto metri in diametro. Le grosse pareti del grande cilindro centrale contrastano alla spinta delle v'ilte, appoggiano i tramezzi, rinfianeano i muri maestri, legano tutta la fabbrica, e portano l'ana e la luce nelle camere d'abbasso infino al fondo, senza permettere spiraglio allo sguardo nemico,

Queste pareti medesime per soprassello risolvono il problema della eliminazione è guarentiscono l'interno dalle bombe, dalle granate, dalle palle roventi, e da ogni tirocurvo e incendiario. Imperocché essendo la piazza d'armeimposta solidamente sopra validi voltoni, e di più messa. da ogni parte a pendio verso quel pozzo, di necessità conviene che vi sdrucciolì e vi precipiti dentro qualunque projetto mai giungesse sa telloni sulla piazza medesimae di necessità conviene che si tuffi nel fondo dell'acqua. e vi resti affogato, ed innocuo. Perció a grande studio la proda interno alla bocca del pozzo non fa niun risalto; e la stessa ringhiera di schermo alle persone esce dall'interno, sostenuta da pochi ferri, e le pareti intime scendono tutte lisce, e e finestrette senza un pelo di aggetto; e finiscono al profondo in un tino di cono tronco e pieno d'acqua, facilmente derivata dal Tevere Riguardare quell'ampia voragine, così nuda e tanto diversa dalle belle e fiere decorazioni del prospetto, e degli alloggiamenti, e di ognitativa parte dell'edificio, e poi vedere nel fondola grande tinozza piena d'acqua, non si può senza riconoscere é approvare di presente l'artificioso sistema a adrucciolo per eliminare dall'interno la rovina dei fuochi curve, roventi, ed espiosivi. Pei tiri a livello basta la grossezza delle maraglie, le quali non potrebbero essere scosse se non da grossa e continuata batteria a colpo fermo.

в Атактъ Р А С р да чраменъ
 звисторъз - д

da presso, e di punto in bianco. Pei tiri in arcata basta il pozzo.

Chi ode sempre trombare le laudi delle moderne invenzioni dica se desse tavolta non sieno altro che copie di antenore modello: e dica se altri, da Michelangeio infuori, poteva nel cinquecensessanta aver fatto tal torrione, dove sono raccolti tanti vantaggi è così compiuti. Siano pur grandi i moderni propugnacoli, siano pur forti, e, se volete più proporzionati alle strepitose artiglierie; ma pel più e pel meno non si muta la specie. Quanto ai caratteri essenziali di questa maniera echiel li troverete tuto nel mastio del Buonarroti se non maggiori per larghezza di metri è di milioni, certamente mignori per eleganza di forme, e priorità di concetto. Il nostro torrione già da tre secoli esiste, e tuttavia si mantiene intatto. Lo han veduto gli avi, lo vedono i mpoti, l'ammireranno totti

[1458-1570]

X. — L'opera landa il maestro, e fa fede al suo valore. Col Buonarroti oramai, con Bramante, coi tre da Sangallo, e con tanti altri valenti delle scuole diverse, possiamo non solo rimettere a nuovo la storia dell'architettura militare; ma, senza moverei punto dalla nostra manna, possiamo ad ogni nazione mostrare i primi modelle, tuttavia esistenti, e correcati degli autografi magistrali.

Qui dall'isoletta di Astura spicca in bella mostra la grande torre pentagona, sul cui esemplare sono venuti da poi tutti i baluardi della nuova maniera. Monumento primitivo e conservato per tanti secoli alla guardia della nostra riviera, ed al ricordo degli storici e degli architetti militari.

Qui nel mezzo del secolo decimoquinto papa Calisto III per le mura di Roma incide tale pianta di fortificanone

bastionata, che non sarebbe credibile in quel tempo, se non trovasse rescontro coevo negli autografi del Taccola, e nei documenti del Vivaldi i quali tutti insieme concordi ci mostrano i primi passi dell'arte nuova contro la temuta invasione degli ottomani, vincitori in Oriente, padroru di Costantinopoli, nemici della civilta e grandezza europea.

Tra il mare e il fiume di Roma Giuliano da Sangallo pianta la rocca d'Ostia, celebre pel primo baluardo a cantoni, e pel compiuto sistema delle casematte: degna di ammirazione e di studio a chi altro sia del tempo seguente. Qui tra il Castello e la Castellana rengono gli ottagoni per cavalteri, ed i pentagoni per primano recinto, con ogni maniera di fianchi rettilinei e misti, sempre abbelliti da, genio dell'arte. Di che ripetono l'eccellenza i quattro batuardi di Nettuno, dove trovate tutti i ripieghi dell'ingegno: sagliente, spalla, orecchione, fianchi ritirati. Tutte opere notissime nel secolo decimoquinto, tutte novissime nel decimonono.

Cresce nelle mani di Bramante il maneggio di tutte le figure sopra una base sola, dove assetta il quadrilatero coi torrioni, il quadrilango cogli ottagoni, il quadrato coi mezzi bastioni, il triangolo coi baluardi, le torri con la maschera a cantoni, e la tanagha con la radente. Avanza l'arte pel terzo da Sangallo, e viene l'ordine rinforzato del fianchi doppi, ed li sistema generale di cinta poligona e terrapienata alla maniera mista tra campi, colline, e mare. Per questo medesimo svolgimento progressivo la prima scuola entra nel campo delle altre due, e pinna imbastisce di terra e fascina le opere di Civitavecchia, poi quelle di Borgo, che saranno incamiciate a suo tempo di muro.

Preparati da tanti studi, i nostri architetti si trovano in punto di affrontare il grande problema della fortifica-

zione più vasta per tutto il circuito di Roma: ed oltre alle carte, ane prove, ai lavori, ci lasciano quel balicardo ardeatino contraminiato, cui il Marchi, lo Scamozzi, e tutti i maestri chiamano miracoloso, famosissimo, belis simo, dei migliori che siano in haba e faon.

Finamente Michelangelo Luonarroti nella cui vita tutta l'arte si è svolta, mette l'ult'mo suggello del suo genio sul nostro torrione 12, dopo avere applicato ade dottrine della difesa il teorema dell'ammorzamento e dei nimbalzo, aggingne nel pozzo centrale del Sammichele l'eliminazione dei projetti picni, vuoti, carichi, rovent esplosivi ed incendiari. Egli allora tolse altrui la speranza di trovare mai più nulla di nuovo nell'architettura bastonata: e confermò nel suo tempo e nel suo paese il principio e la fine di ogni scoperta attenente also stesso argomento.

Del nobile edificio, e del presente suo stato non resta a dire altro, se non che la sua custodia a pubblica istruzione dipende da la durata del fanaletto, collocatovi al sommo da tre lustri, per segnaiare ai naviganti la foce maggiore del Tevere e la carezione di Roma. Al riverbero di quei cristalli, lucenti di giorno e fammeggianti di notte, dovremo appresso riguardare sovente, ricercando ad una ad una, come verranno nell'ultimo libro, le torn della spiaggia.

LIBRO DECIMO

La Torri della Spiaggia

[1560-70]

SOMMARIO DEI CAPITÒLI

L — Le reginatizio delle cettità ottomane. — I pirati e le torri. — D'Ayaba e i due Pi dei decenno 1560). — Autografi di Francesco da Sangallo, e del capitano de Marchi — Prospeno delle torri.

 11 — 3./sura, forma, e armamento dello torri. — Guardie, spese, e compensi — Documenti.

III — Torra dei Terras nesi — Dell Epitaffio, e del Fesce. — La Gregoriana, Piccomontano — fintterie del porto. — Renale della spinggia — Bulino, Olave Ir, Nuturia.

IV — Le torri dei Gaetani — Il Circèo. — Doveri della Camera e dei Barone. — Encamesti.

V — Solchid, paghe, e brevi. — Toirre del Fico, e il parespalle. — La Cervia, fa il resea, e la l'anda — Distruzione per gl'Inglesi. — Batteria di sont Antirco, ed vitre moderne — Parallele tra torri e nattene.

VI. Terri posting, · Porze di Pogliano · Chirografo di costruzione — Esperienza e sotdate — Inverso e pecoggio

VII. — Porri del Colomnegi, a prima di Foceverde — Ricordo di Artura e di Netrono — Analo, Materno, e le Caldane. — Gi'logiesi ad Analo

VI il — Torri dei Caffiret... — Breve di Pio V — Documento tattao e volgare — Torre a san ω orenzo.

Arder — il haparico. — Patrica — Paterno. — Piastra. — Lavori estronali, e casegni magistrali — I pusti a Patrico. — Elenco delle turn.

X Le torri del Tevere. — Delta tiberino, ed Isola Sacia. — Avviso n'hav gardi. — Il incaglio. — Il ponte volunte. — Ricordo del Sammichete

XI. — Torre Hovacciana di Martino V — Passo alla scafa — Le spittato Ostre a "di intercomenti perpetui — Sei chikametri da Ostia al marce. XII — A capo Deràmi — Canale di Fittimicino. — Castello di Forto. — Torre Nicoltra, Alessandrina e Ciomentiza — Interriprento di tre chikemetri dal Castello al mare. — Faraglione.

XIII — Le torri de Mattet — Maccarese, Casaforte, l'Arrosse. — I Pirati a Maccarese. — Torre Perla e Pandoro

XIV — Le torri degli Orsini — Castello di Paio. — Torre Flavat. — Torre Orsina, o Macchael ada

XV - Le torri di Sant-aparao. Castello di Santazovera — La nucciaetta di Santaziarinetta.

XVI — Le torn contaveccinen — La Chartecca, il Maringote — Fonezza e plazza di Ciritavecchia. — La Valdaga, la Orianda, e la Bitrida — Casaforte del Clementino — Torre di Corneto, e di Mostako. — La Marta, la Fiora, e l'Abadia. — Epilogo.

XVII. — Torri e fortezza dell'Agriatico, — Fortezza di Ancona di segno del Sangallo, e riverbai dell'Amoroso.

XVIII — Guardie delle tord. — Milizia cittadina. — Legione di volontari. — Capitacchi e Bonelli. — Documenti

XIX — Privilega delle in ine — Scanla des hombardien — Pirobernin romana — Scanton tecnol — Difes i dei liturale — Disamio, e fine

LIBRO DECIMO

JE TORRE DELLA SPIAGGIA

[1560-70.]

I. — Le infelicissime condizioni dei marinari e dei naviganti nel secolo decimosesto, più di ogni altro famoso nei fasti della pirateria ottomana, se bene siano notissime a tutti, vogliono nondimeno essere qui specialmente ricordate, perche esse dettero la spinta a quel sistema difensivo di torri littorane, onde viene ora l'argomento determinato di questo libro decimo. Non ispendero troppo tempo nel preamboio, ne parlerò io a senno di questo o di quello, ma con le parole medesime del documento romano, dove è sancita la legge ordinatrice della difesa turrita nel nostro decenno. Parla Pio papa V': « Noi « ed il nostro Precessore siamo stati pienamente infor- « mati della oppressione e dei danni gravissimi che pa- « tiscono marinari e i mercadanti sulla spiaggia romana « per misfatto dei pirati, nemici del nome cristiano, i

* Pit vp. V. Constitutio de nedificandis turribus in téttore maris. Romae sub die 9 maji 1567, § 1.

DB VECCES, De boso regim in fol Roma, 1733, p. 186 Chesumest, Bull Bonto, 1586, II, 1173.



e quali della istessa desolazione nostra facendo loro pro-

si mettono a talento nui luoghi più acconci al nascon

« diglio e al. agguato; e uscendo fuori improvvisamente

« sugli ineauti, assaltano, uccidono, cattivano, rubano ba-

estamenti, merci, danaro; e menansi via le persone a

« strazio perpetuo in Barbena » Oppressione, vilipendio, rapina, schavitu, e morte. Perche?

Gravi parole scriveva Pio V, gravissime ne aggiagnevano con maggior larghezza tuth i contemporanei, e così studiosamente ripeto anch'io: che non sono uso travisare i giudizi e i costumi del tempo passato alla stregua dello scettico adifferentismo moderno. L'argomento giuridico, morale e storico dei turchi e cei pirati in causa comune contro di noi, studiato profondamente dalla radice degli atti umazi, dal fine e dall'obbietto, si induceva nel cinquecento, si riduce ancora nei libri de'nostri classici, e si ridurrà sempre nelle sentenze dei filosofi, ad un solo punto capitale. Essi, stranieri e barbari, agognavano alia usurpazione dell'altrin. E noi potevamo e dovevamo difendere il nostro. O combattere o cadere nel vilissimo servaggio toccato dovunque a, greco e ad ogni altro pepoto che non aveva saputo schermirsi dalla violenza Posto di qua il diritto, è assolutamente impossibile mettere di la altro che il torto. Di nque la guerra grossa o minuta degli ottomani contro di noi era inglista, Noi potevamo qualche volta mancare per eccesso nel mode: ma essi di necessità logica, e sempre, mancavano per difetto di giustizia nel fine. Ne la bravura loro marinaresca o multare, da me quando si conveniva riconoscuta, sminuisce punto della colpa; anzi l'aggrava; perche cresce valore al nal talento. Di tutti i facinoresi si potrebbo due forte il braccio, sott le l'astuzia, grande l'arte, gaglianda la persona, ma bisogna pur sempre ripetere: Trista gente

Ondeché quel valentuomo di Martino d'Ayala, il cui cerebro non era abbajato da fisime turchesche, contimaavasi nel legittimo proposito delle torri per tutta la spiaggia *. Egli aveva scelto il s'stema strategico e difenavo più acconcio a latorale importuoso, dicendo doversi collegare da un capo all'altro del confine con una catera. di punti fortificati, i quali l'uno all'altro opportunamente nguardando, di tratto in tratto dalle punte sporgenti e dai seni nascosti potessero respingere i ladroni, impedime lo abarco, difendore il paese, indicare i pericoli ai naviganti, aj pescatori, ai mandriani, e chiamare dove facesse di mestieri il soccorso di terra e di mare. Le bandiere, i fuochi, le fumate, è colpi di cannone, ed ogni altro argomento di segnali di notte e di giorno, da presso e da lungi, facilmente parlerebbero a conforto dei pacifici naviganti, ed a confusione dei nemici. Non sarebbe stata altrimenti de utile në facile una muragha continua, come quella dei cinesi sulle montagne, o dei greci sull'istmo.

Il confronto degli autografi, come di ha sostenuti nel nostro cammino, così non di verrà meno nell'ultima tappa. Francesco da Sangilio, figlio di Giuliano è cite visse fino al settantasci del accolo decimosesto, continuandosi a di sugnare sul cocice paterno, nell'ultima pergamena, quasi a corrego dell'ultimo nostro libro, ha inscrito un bellissimo prospetto delle torri sul rivaggio del monte Circéo è. E insieme con lui di durà mano egualmente classica il capitano Francesco de Marchi, il quale nella famosa rac-

4. 5...

^{*} Conserve eit., I 17: « loss "le lieux de lorde comme navegordium, m construendarum berrium entroducendo modo prumus inventor extine a Micanem o P. m. l'idage ., n. 192, e abero des Gummerti des Cordenia, e dei da Sangallo.
Emo 1494, 18020-1576

^{*} FRANCESCO DA SANCALLO, Den gue negginati al rodice di Gudiano, Bara. Barasanniana di Roma cod 821, caria manecata 75 Segnatura suova XLIX, 33

colta della Magliabechiana (di che ho trattato altrove largamente ⁵) ci fa lieti di bellissime tavole, esprimenti l'ordine concatenato delle nostre torri, e le forme più acconce delle medesime ⁶.

LIB. X. - CAP. L.

Con questi ed altri primitivi documenti, passando in rivista da un capo all'altro del confine, troveremo una cinquantina di torni così tuttora quasi tutte mantenute, come pel maggior numero furon costruite nel decenno. Da terra e da mare esse chiamano lo sguardo del viaggiatore con piglio sicuro e benigno compiono il quadro delle campagne, riempiono il vuoto dei radi caseggiati, ricordano la presenza dell'uomo sulla terra, e quietano lo sgomento della solitudine. E quantunque il principale intento di quei propugnacoli, messi a schemio dei popoli contro la rabbia dei pirati oggidi non si associ più come prima alla mente del passeggero, nondimeno il vigore marziale, onde sono improntati, conforta io spirito contro le apprensioni di vago ed incerto pericolo, e ravviva la fiducia di infugio e di asilo.

II - L'osservatore diligente, tra le tarte varietà degli accessori, ricerca e trova in tutte le torri successive un tipo comune: questo ritorna simile così dagli autografi disegni, come dalla vista del vero. E ciò bene a ragione, perchè edifici tutti di un tempo, ordinati allo atesso fine da una sola mente. Cotesta comunanza negli elementi fondamentali non raccoglicrò io a mio talento, ma dalle forme e dalle misure espresse in un documento contemporaneo, che, a proposito di una forre, torca i particolari

I PLANTE de cette e forte a

V 8037hi p 2.1%.

⁶ FRANCESCO DE MARCRI, Piante di cità e forte de alla Massuare Chiana di Firence Siss classe XIX, 36, 37, tavola 35.

e Monte Gercelli. Mare Michiterroneo Isota de Panco o

di tutte le altre, come io scrivendo ripeto di parola in parola $t_{\rm c}$

« La torre che si ha da fare nel luogo detto santo Lorenzo, territorio delli Caffarelli, deve essere quadra- Lunga per ogni quadro quarantacinque palmi; a.ta sopra « il livello della platea, palmi novanturo; con tre volte dentro *. Sopra nell'alto le sue cannoniere, e piombatori. e per tutto. Grosso il muro fino al cordone paimi quin-« dici; il quale cordone deve essere di travertino; et alto « sopra la soglia palmi venticinque. De li in su, fino alla sommută, lungo paimi dieci con la sua scala allumăca. « de palmi quattro e mezzo larga nel luogo; come pare ticolarmente li sarà designato dalli deputati di sua Sane tità et arclutetto. Devono pagare le spese del fabbri-« carla gli stessi Caffarelli, per essere il territorio suo. Deve contribuire Gianfilippo de Serlupis per la tenuta che tiene presso al Castro. Et a detti Caffarelli, per < non li aggravare cost in grosso, se li concederà, che, « dopo fatta la torre, di tutto il grano che sementeranno « et richoglieranno dal sodo et inculto (che non si lavo-« rava prima) possano estraere la metà di esso grano che in detti terreni nuovamente coltivati richoglieranno: « in caso però che la Camera apostolica non ne abbia « bisogno lei. Et de più se li concede la tratta di rubbia « mille di grano; cioè li cinquecento al principiare della

¹ PATTI *per la forre di sun Lorenzo* Mas, presso di ma, Cara e camite i del sec. XVI. Dogo dell'abi Pasca aux Adisoleti.

Altezza della torre p 91 — m. 20,326

Larghezza d'ogni lato p 45 — p 10,050

Grossezza di maro al cordone p 15 — p 3,350

Antezza del cordoné p 25 — p 5,580

Grossezza del muro superiore p 10 — p 2,034

Diametro della scala interna p 4% — p 1,

Diboccamento lungo il muro p 200 — p 446,80

Il destro torra c, 600 — p 1340,52

 torre et emquerente al finire. Et devono s'oscare per « tutto il loro territorio per canne durento presso al mare.

« et per seicento dal mare a terra, » Tempo otto mes-

Dungae torri di figura quaerata, lato di metri dieci, periferia di quaranta, altezza di venti, muraglie grosse di tre e quattro metri; scarpata dal cordone in giù porta alta sul cordone, scala esterna, e ponte tra la scala e la soglia sur bolzoni. Tre niani a voitar uno per magazzini, uno per gli alloggiament, uno per la batteria, All interno la scala a chiocciola, prombatoj all'interno, una colubrina due petrieri, o pezzi minit. L'asta della banciera, il fornello per le fumate e pri faochi di segnale, Il sagliente al mare, e le faccie in isbieco per briccolare le palte nemiche. Il disposcamento in lungo e in largo intorno alla torre per assicurarne meglio la scoperta, la difesa, il dominio. Questi sono i caratteri costanti e comuni a tutte le torri de la spiaggia, specialmente richiesti dall'Ayala nel decennio, salvo qualche divario nel prà e nel meno, secondo le espostanze particolari !

Le spese de la fal·brica nei terreni demanali andavano a conto della Camera, come dire del pubblico erario: altamenti a carico de baroni nei distretti feudali. Per compenso ritraevano la miglioria dei terrena, la sicurezza dei vassalli, la cortera dei campi infino al ido del mare, dove alternenti non avvelibero potuto lavorare, senza esporsal pencolo di cadere nelle mani dei pirata. Di più gode vano la tratta gratata di mille rub da, equivalente al premio di scudi mille, oltre alla mezza tratta dei terreni rimessi a coltura.

 $9\,\rm X$ sma alle term with spraggle facts do Morett 1652, Brac. Constants of R ma, cost 264. Secondary moves, Cos. 24, 12, 14

Austra Gelf espectore incorrecto da m. Com missamo de marcel anno 656. Con Corsin 271 segmentera minara, Con 35, 10, 15.

Vestra del agua 1664 per ordine de l'ecoño dan Mario Chigi generale di s. Chesa Cod. Cosan, n. 278, col. 31, C. 1, de la 209.

Google

HAM , AM 4 , AMA

Ai dieci o dodici soldati delle torri camerali provve deano di tutto i presidenti delle armi e del tesoro. Nelle altre i baroni sceglievano i guardiani, nominavano il torriero, e i soldi traevano dalle amministrazioni provinciali. In tal guisa nel principio i oscia, come si spegnevano le ultime vampe della feudalita, così le torri passavano a mano a mano nel dominio pubblico, risieme cul peso di provvedere dei suo ai risarcimi ati, alle artigherie, alle municioni, e al prosidio, formato con piecoli distaccamenti di artigheria. Le compagnie di Roma provvedevano alle torri tiberine: le compagnie d'Anzio, di Terracina e di Civita vecchia alle altre. Negli ultimi tempi ho vedicto io per ogni torre cinque uom ai con un caporate.

III. — Tomando al principio, e volendo scendere al particolari di ciascuna torre, le chia neremo per nome ad una ad una secondo l'ordine successivo dal confine formiano infino al sanese, o, come allora dicevasi dal Circeo all'Argentaro e ci gioveranno inseme coi libri e codici, anche le carte topografiche e manne.".

La prima torre verso il Ganghano sulla strada consolare, non langi dalla manua, porta il con il dell'Epitafio per una antica iscrizione, trovata nelle vicinanze e messa sur un pledistallo presso la vecchia dogana del confiac. La torre sorge in quadro sopra lati di nove metri all'altezza di diciotto, ampio sotterraneo, tre piani a volta, piazza d'arme, e piombatoj

TO CINGGLAND, Topographe geometrica dell'agra ramano, in sei tavole. Roma, 1703. Bibl. Caranar RB, J. 26, fine.

CARTE topografiche a grun punti, Pine. CASANAT, Ö. II. 37. (sono il presse alla Calcografia Camerale con una prefazione dei soprainte idente tito. Domenico Campiglia, e inciai da Domenico de Rossi).

Fechinand, Agra ramana, in S. Roma, 1750.
Manuzza II Patrimento, in fol. Roma, 1791
Nuc. At, Campagna ramana é panina, 1914. Roma 1800-3.
Nonve, Dintorni di Roma, 11:8, 1837

Tra le capanne dei pescatori, all'estremità horeale del lago di Fondi, segue maggiore la torre del Pesce, ugualmente quadrata. La circondano tre casotti di maniera moderna, messi all'uso militare coi risguardi delle fentoje e delle difese, a similarime dei battifolli del medio èvo-Essi pigliano il nome del Parco, del Canneto, e dell'Acquasanta, come dire dei hioghi circostanti.

Ale porte di Terracina si appressa la torre Gregoriana, col nome e lo stemma del fondatore in fronte ". Posizione importante sulla strada corriera, tra la riva del mare e i dirupi di Teodorico, Jove corre ai gusto e tortuoso il passaggio, e facile verrobbe lab iarramento. Perció i moderni vi hanno aggii nto una falsabraca quadrilunga di trentasette per venti metri con iliverse maniere di fentoje da mare e da terra.

Ancora ritta dinanzi al porto interrito sfida i secoli quella torre, che gli antichi, costruendo la via Appia, cavarono a scalpello dal vivo macigno del monte. Il popolo la chiama Piccomontano", Conserva tuttavia sopra targhette rettangolari in cifre romane le misure progressive celi altezza sua, in fino a cento venti piedi. Da quelle misure il Campa si è studiato con precisione matematica, per quanto fosse possibile, di accertare il valore dell'antico piede romano, e quindi del passo di cinque piedi, e des miglio di mille passi 14. Da Pio IV racconciato questo

** Lavet & sixe alls are tenta papade con diaggrade. Turorcompagni.

FORE RAS SEE BOST MAX AN ALL DE LICENSET TO

P CONTATURE Hist formation, Bud Robbs 1706. MACULANO cit , Lettere uniogr., alla Barberintana *3 Lordi Canona, Vie Appro. 16-4 Roma, 1853, I, 1501 c tra il segno XXX e CX, m. 25,6032 - piedi 3o thm 3 C ∈ CYCX, • g.goog ⇒ • so a Imid C a CX, 9 9.0400 - % FO 9 Dempire и přeste гольшто — да ослуду

Google

Piccomontano, e munito di artiglierie minute, stette in punto a guardia del paese. Rimpetto al canare del precolo porto moderno ho veduto tre ridotti bassi e terrapienati: uno presso all'ufficio di sanità, nomato del Lazzaretto; l'altro di fronte al canare medesimo, e per cio chiamato del Porto; l'ultimo, detto del Piegherello, sulla curva del molo antico, ora totalmente interrito, Restano nondimeno i piloni a traforo gli anelloni di pietra, e le muraglie tenacissime, donde possiamo argomentare la grandiosità delle opere dell'imperatore Antonino.

L'Uleate, fiume perenne delle campagne pontine, sfocialento lento a tre miglia da Terracina ia un seno dove possono entrare bastimenti di cento tonnellate pel traffico dei legnami, dei carboni, e delle biade: prodotti maggiori della provincia. A sicurezza delle navi, delle merci e delle persone. Paolo V (come dal suo stemma si pare) pose la torre, chiamata dal luogo stesso di Badino. Il capitano de Marchi nelle sue stampe ricorda di essere approdato a salvamento in questo lido, fuggendo a precipizio dalla caccia dei pirati 4: ed io rammento di avervi più volte passeggiato sicuro e lieto alla buona stagione. Gli è un prese diverso da ogni altro: l'inverno non vedete che pantani, ma l'estate ondeggiano ricche ed alte le messi, e sempre rigogliosa vi prospera la vegetazione delle selve. La quercia sulle colline, e i pioppi e i pla tani lunghesso il canale maggiore, e attorno ai rivi menati in ogni direzione a sfogo delle paludi. Sulle acque scorrono in mimero incredibile piccoli burchiellini a poche tavole, das paesani di colà chiamati Sandali. Non usano il remo: ma tratti all'alzaja, o ponzati a spuntone sboccano da ogra parte nell'Ufente, e portano le loro derrate al cancatojo di Badino, dove tra gli alben e il fogliame

⁴ De Marche, Arch willt Bresch 1599 p. 260, In. to.

della serva sovreggiano gli alberi e le banderuole dei bastimenti. A compiere la prospetava, mettere sui prati o nel, brago lo stupido e fiero sembiante dei bulali in grosse mandre: e, intomo ai airchi e foschi genitori, metteta i vispi e graziosissimi bulatini dal rosso maatello. Non li direste mai di quella razza, se, dopo il flore brioso della prima età, non vi tornassero innanzi relotti alla trista figura della specie toro. Il bufanno de la palnae, come il bedimetto del deserto, presto trapassa dall'ano all'altro estremo: dalle grazie de, a beilezza al vilipendio della deformità. Da Tetracina a Sanfelice si cammina alla riva sul renale ampia e nitida fascia di bianco, tra il verde dei prati e l'azzurro del mare, dove le orme si stampano precise, e ti parlano chiaro di chinique ti ha preceduto, o si è posato sul lido. Vi ho letto 10 a segni evidenti la stona di una caccia, Ecco impresse sulla rena le orme di grosso trampoliero. Le tre falangi di destra e di sinistra per lango spazio si ripetono sempre smilli. L'uccello passeggia a diletto, e non si avvede che il cacciatore, coperto dall'argine, lo attende o lo segue. Appresso l'occhio ritrova il sito, dove sulla rena, sconvolta in cerchio da profonde e fitte cavernuzze, sta impresso il colpo della terribile archibugiata; e vede pare sulla rena, a passi rapidi ed incerti, fuggire l'accello, ferito nel capo ed offeso nelle ali-Se non che ad un tratto esco shi care il cane, e mettervi mnanzi a quattro a quattro le impronte nocchinte del suo galoppo appresso alle triplici stanghette del fuggitivo. Finalmente confuse insieme le tre stanghette del voiatle, e le tre nocche del quadrupede, e mutata la direzione dell'ultimo verso i campi, potete conchiudere, pensando, finita la caccia, e compiuto il trapasso della preda dalla bocca del bracco alle mani del padrone.

Digrumando queste e simili ricordanze del paese può chinque farsì alla torre di Badino, varcare sui barconi

Google

to the second

il ponte volante, saltre al caricatojo, e raccogliere dai veterani le tradizioni locali dell'antica pirateria e de' più recenti conflitti. Nei primi lustri del secoio nostro, durante il blocco continentale, cesa Torre, con undici colpi di cannone e sei di spingarda, difese tre bastimenti sotto carico; e volse in fuga uno sciabecco corsaro di bandiera britannica, pertinacemente venuto sotto per rapirii.

Alla destra del fiume, e sulla testa del ponte sorge la torre di figura quadrilunga: i lati maggion di nove metri, ed i minori di otto; altezza di dodici. Rasati i merli, restano i piombatoj. Restano i sotterranci, i voltoni, gli alloggiamenti ed il mare fugge interrito e allontanato di cento metri.

Nella insenata, prima di Sanfelice, troveremo altre due torri del secolo decimosesto. L'una nomata Olevola, dal nvo viscoso e verdastro delle palud, che ne lambiste il piede, appartiene al tempo di Pio V: e l'altra, col nome di Vittoria, ricorda la giornata di Lepanto, l'opera dello stesso Papa, e i trionfi dei maremmani nel tempo che fu fabbricata. Distano tra loro di tre miglia la prima più sottile, la seconda più fatticcia; ne resto simili al tipo comune.

[1560]

IV. — Tra tutte le altre del vicinato voglionsi riputare anteriori di tempo, e prime di beliezza prospettica, le quattro terri, onde i signori di Sermoneta della casa Gaetani coronarono le punte ditorane del Circeo II promontorio, celebrato dai classici greci e latini, levasi per canquecento metri, quasi a picco, sul mare, e nella spianata della vetta suprema ancora conserva gli avanzi della.

13 Giornals afficiale dei dipartònicale di Koma, anno 1812 п. 46 Graticamental — q. — 98 famosa rocca Circuja, tanto spesso ricordata nei documenti del medio evo, proprio nel sito che ora chiamano di Cretarossa, luogo segnalato da un semaforo di rescoatro col monte di Gaeta, e con quello di Ponza. Nel mezzo alle basse terre delle paladi, la lunga, grossa ed alta montagna sembra un'isola, e tale era nei tempi più rimoti, quale i paesam anche adesso la chiamano. Col traverso dell'asse minore gittasi da maestro a scirocco, e colla testa dell'asse maggiore si avanza per tremila metri nel mare incontro a libeccio, quasi a sfatarne la rabbia. Di qua macigni verticali di la rupi sopra rupi, e puemidi è piloni accavalcati gli uni sugli altri. Abbasso msenate, è grotte, e precip zi, e fremito di fluiti in alto le ombre più e più scure delle antiche selve alle quali con rampanti ritorte si avvinghiano le omnze o fichi d'adia, cresciuti spontanei e rigogliosi tra gli scogli.

Intorno ada girata del monte avete quittro punt di maggiore importanza per la navigazione due n altura sulle ardue rupi sporgenti verso scirocco e maestro, chiamati del Fico e del Lago; e due pi nu nel piano di mezzo, dove quasi nascoste si trovano due calanche di buon ricovero, chiamate nel paese cala Cervia, e cala Moresca. Ricordi di altre cacco, e di altri invasori.

Questi luoglu, dopo le nostre scagure alle Gerbe, in vece di fruttare ai pacroni, risponaciano d'ingordi gua dagni ai pirati. Costoro vi ronzavano a talento, e si tencano di agguato alla posta contro i naviganti pacaca Di che volendo l'io IV standire il rimedio, si volse ai signori della città di Sermoneta e del castello di Sanfelce. Niccolò e Bonifacio Gactam, propinendo loro di faobricare quattro torri: due sune rapi, e due sulla riva, con certi patti di mutuo vantaggio, che io non mi penso doversi meglio esporre che pubblicando, con la ma versione, il testo dello stesso preve medito, ed utilissimo

alla interligenza di ogni altro caso sun le in questa materia **:

c Ai diletti figli nostri, Niccolò diacono cardinale di sant Eustachio, e Bon facio Gaetani, gentiluomo romano, signori di Sermoneta. Pio papa IV → Diletto figliuolo nostro, e nobil uomo, salute ed apostolica benedizione.

e Perchè la provvida diligenza della Sede apostolica sempre studiasi di compartire ai fedeli di ogni nazione favori e soccors, opportuni nella necessità, per quanto dall'alto le viene concesso, molto più le si conviene con pronta sollecitudine e con maggior propensione mettersi in ajuto di coloro che si accostano all'alma città di Roma, perchè abbiano viaggio per terra e per mare sicuro dai pirati, e siano salve le grasce a sostentamento del popoio, e liberi i benementi conduttori delle medesime. Nondimeno considerando, non senza grave cordoglio, quanto grandi e quanto frequenti calamità, perdite, e danni dai pirati turchi e barbareschi, infestissimi alle nostre spiagge, provengono a discapito dei marinari, mercadanti e con-

Post Po TV.

[■] Ancherro Gartant in Roma, breve anguene in pergamena, e copa,
presso di me, per favore del duca don Michiglanonico e del suo archivista,
signor Carinol.

a Pro pape IV literae in forma brems Nicolan et Bon fació de Capetanis, Sermineti donums, super canstratione increum ad moviem Circepum.

Dilectis films, nostro Necolao s. Enstachia diacono sordinati: et nobile viro Bomifacio Capelano. Sermonelae dominis.

Dibrite fill moster, el noviles que salviene el apostelicam benédictionera

e Cum provida Sedis apostolicae solerita cimella Christis fidelibus patermem silutum openique in suis necessitatibus aportunum, quantum sibi ex alto permititur, dibenter impertiri solval acquium est illam attentiori cura majorique benignitatis propensione providere ut universis ad atmame Urbem venentribus tatus terra mareque patest addus; nes annona quas advam necibus andequaque comportatur, cjusque de dicta Sede benemeriti velores, perpetuis inficicium pyratorium ininis exponantur. Sanc Nes, nun sine gravi animi mocrare, considerantes quantas quamqui prequentes calemitates, jacturam, et detrimentum turvae africanique pyratoc nostris infe-

_T = 1

duttori del frumento e delle altre provvisioni necessarie atlalma città, e a discapito di ogni altro navigante nel nostro mare, tanto che non e giorno che non sentiamo or di questo or di quello esser preso, messo a ruba, tricidato, seppellito nel pelago, o condotto vivo a miserabile schavitù nelle terre dei barbari, così pore considerando 1 inguina gravissima alla ettà di Roma, alia Camera apostolica e a tutta la cristiana repubblica e conoscendo nsieme la congerie di tanti disastri derivare da certe insenate di recondito nascondiglio, che si trovano nella predetta spiaggia, dove i legii sotuli dei pirati usano celare se atessi e insidiare altrui siamo ormai fermi n. la deliberazione (a più principe conveniente) di toggier via l'occasione di cotesta pubblica calabutà con certi provvedimenti utilissimi, avvegnaché accrescano grave dispendio a Noi ed alla nostra Camera. Però di moto proprio e di certa scienza vi esortiamo ambedi e, e ciascimo anthe in particolare, per la solita vostra osservanza verso di Noe della Sede apostonca, e stretta nente comandando vi facciamo avvisati come a sicurezza dei bastimenti che vengono di Napoli e di Sicha verso Roma, e così pure di

standed non solum moutre et mercaturobus, annonam altasque sucrees useca sur las aet almane Urbem advebratibles, sed et allis Christiadelenis mare nostrum infersim undequaque na egantelus, quas in dies inter-cetos, met cibus comunidare ples, vel mercual el momengual, e el mescron en longregad el Barbariae Turemeque ergasiria captions abilicunt, sed cteum declae & ebel Comerce aposiphece alque adea christianae respublicae ada amenter affe ount, excamedague hugusmode causam nonnulu angrae aost attorno praisdictorium trans, abscord tigae resistus, in quibus berimes, prealirant tran delitescial, practice again contes el propiesco catamidathus augustadi pele DEM A But certe at forfation no too of commercial planting at from deed principem, apillulars valentes male proprie el ex certa sejentes 308 de nienosque vesteum per vesten perpetua erga nos et sedem praedudon aboteparties horizoner attente et districte praecificado momentes qualques fre norgeorum a Neapolis et Sirdiae regna ad l'ebem, et e contra teaustre. tantam securitate, unam in Panta et aliam in Lafica, ac ations in Colocervia, et reliquem ad singula militum praesalia recipienda idoacai ferecain Calannarysia, and Canrollum mountafalls ducis at 15. as enfere marts master

guelli che vanno da Roma verso Sicilia e Napoli, voi doveta a spese vostre costruire una torre di militare difesa. presso al lago di Paola, un altra sulla rupe del Fico, un'altra alla cala Cervia, e la quarta alla caia Moresca, o sia Cancolino, noghi così chiamati sul lido del nostro mare infenore, nel distretto del vostro feudo di Sanfelice della diocesi di Terracina: cosà a punto, dove costumano praticare i pirati e tendere insidie ai naviganti. Le stesse terri, dappoiché saranno fabbricate, ed avranno ricevuto dalla nostra Camera le artiguene, la polvere, le palle, il micolo, a le altre municioni di guerra; e di più un sufficiente numero di soldati (scerti, scritti, licenziati e rimessi sempre a vostro piacimento) crescendoli o ecemandoli secondo il bisogno e la qualità delle stagioni, voi dovete perpetuamente guardare e difendere, virilmente respingere dalla terra e dal lido, e dalle rapine le fuste dei pirati, e ogni altro bastimento nemico, e in somma fare tutte e singole que le cose che sono necessarie per la protezione dei naviganti, per la sicurezza del mare, e per la difesa della terra.

« In compenso a voi ed ai vostra credi e successori nella signona di Sermoneta e di Sanfelice predetti, Noi

tilles el in distratu terrae unati Felicis dinecesis. Terracinem ed vos pertiticules constitutibus, opud quos luniquam latebras pyratae abstandi munlisque insidiare solvat, expensis vertres construere debiutis, singulasque
illa um portquam constructae inerial, nontre lamen el diciae Camerae
misolichus tormentis, giobis, sulpareco privere elisque necessards opparatici helico eminitae: el fucuper infliciule propriguatorum unitium a
talia set pen tempore existentibus al Sanctaetelicis dominis arbitro vertro
cligendorum, dentandorum, el amovendorum, ac metandorum, juxta locoratio exigentiam unas recumentos, perpetuo habere el contodero, direnesque
praefolias qualita unatica diciae Sintis murigia a filtore, cheristimorunque
domnis pro vertina espetiere ace non onuna el singula atia mangantum
incatum acer el tultum necessaria el opportuna evique caretus.

« Pers enum volus vestrisque hacredibus el successoribus Sermonetae el Sanctuefeticis praedicturum domines pro tempore existentibus praefatis menstraum el perpetanto stipendimin el provisionem lam ad multieris praesidi tam ad apparatus seu munitionum beliscarum in turribus praedictus necessariarem anatulization de supercultem el tiluncom per Concerom apo-

usando della pienezza di nostra autorità assegniamo e decretiamo mensuale supendio e perpetua provvisione. tanto per mantenere i soldati quanto per comperare le munizioni necessarie e per rifarie in quantità sufficiente ed idonea, secondo che per reciproco consenso vostro e della Camera sará stabilito. Il quale stipendio e provvisione, subito che le torri saranno fabbricate, vogliamo che debba essere sempre realmente e con effetto rimesso a voi ed a. vostra eredi, predetti signori di Sermoneta, dalla prefodata Camera apostolica in ogni mese, ed a) principio del mese, senza nuna eccezione. Vogliamo eziandio che questo assegnamento cosi debba essere valido e fermo, come se fosse stato stipulato nel concistoro col consiglio dei postri fratelli; tanto che abbia forza di vero ed efficace contratto legalmente stabilito e giurato sopra questa materia tra Noi e la Camera da una parte, e Voi co vostri eredi dall'altra di più vogliamo che la Camera predetta non possa mai in mun tempo nfiutario né rescinderlo, ina sempre sia tenuta osservarlo, e ne abbia con effetto reale obbligazione. Vogliamo inoltre che alle presenti lettere nuno mai possa opporre vizio, ne impugnarle

stolicum, de comuni tilius vestrumque consensu statuendam, ex munt et perpeino de apostolicae potestaris premindine constituimes et astignamus. ac stependen molelum belliouegae munitiones provisionem kujusmode postguaru turres apsas constructae fuerint, aobis et essilem. Sermonetae dominis per Comercia proceditam singuits mensibus in principia enjustrael mensa perpelso, omni provins exceptione remota, realiter et cum effecta soin sobere. ulamque assignationem his usmodi, ac si consisterialiter de frairim vostrorum consilio emanassel, valides esse at vine valida et eficacia contractat mier Net et Camerom apostolican en una, ac Vos Vestrasque harredes el successores proefatos portibus ese altena desuper unti el tegilima stipa tate ac junals oblineres new speam Camerans ab ees allo unquam longeres rouding parse, and ad illorum observantum Liners of ours effects obbligation fore. As praesentes litteres enovis quecado cotore vel taginte le subreptionis ved obreptionis aut untiliuis vilio, pet intentionis nastrae defects notore bet impugnare unitatenus passe, sed ilita suas plenurios et integras effectus toriers ar introdubilites observant, et su per quosamque pulices et commissarios quaeumque auctoretate fungrates, ations S. R. E. cardinales.



sotto qualunque pretesto o colore di nulità, né di altro di fetto orrettizio o surrettizio, o di mancauza della nostra volontà, ma che tutte le disposizioni contenute in case lettere debbano conseguire pieno ed integro effetto ed essere inviolabilmente osservate. Così dunque da qualsi voglia giudice o commissano di qualsiasi autorità investito, ancorche fesse cardinale della santa romana Chiesa, si dovrà giudicare e diffinire, tolta ad essi ed a mascuno di loro la facoltà di giudicare o di interpretare diversamente dichiarando infino da oggi vana e mefficace qualunque cosa sopra ciò in contrario da chicchessia scientemente o ignorantemente per qualsivoglia autorità fosse mai attentata.

- « Finalmente ordiniamo ai duetti figli Guidascanto di santa Maria in Vialata diacono cardinale chiamato di Santafiora, e deila Sede apostolica camerlengo, ai presidenti chierici di Camera, ed a tutti gli altri cui spetta, di far trascrivere le presenti lettere nei registri camerali, e di eseguirne piena rente il tenore.
- Non estante qualunque ordinazione e costituzione apostolica, qualunt de statuto e consectacine della Camera,

subtata ces el correm cuelifici quants alca juditanels el mierpretandi facultate el auctoritate, judicoro el definiri deberer de giudquid secus super his a quequam quant auctoritate seculer tel ignoranter attentars coalegaril irri-lum el tuane decerniques.

- « Mandonles del vis pir e Cunton Ascavio s. Marias in Vicindo diacono cardinale de Sancia juna mencupato, mostro et ejustem Esclesias Camovares praesidentimo rieries de Curera, atrique ad quos special qualanus praesintes litteras in libro cameralibus registrare et adnotare, diarunque tenorem integrantes objercues funcial
- « Neu obstantive, constitutumiène et ordinatumiène apostaticie, nec non epistèm Camerae consuctaminàne et statuire et alue etiam paramento comprenatione apostatica vel que es uta firmitate roborate statuite consuctaducibus, sacterique contrariés quibuscunque
- « Delinie Romae apad sanctum Petrum sub anumio pescatores die VIII januares MLs. Il ponteficatus nostre anno tertia. Al Angeles Spatha. A. Culorius.



ed ogni altra eccezione quantunque corroborata da giuramenti o confermazioni apostoliche o da qualunque altra fermezza, ed ogni altra cosa in contrario.

« Dato a Roma presso san Pietro sotto l'anello del pescatore il di otto di gennajo 1562, del nostro pontificato anno terzo, — M. Angelo Spada. A. Calori. »

[1563.]

V. — Il contesto del documento dimostra chiaro l'accordo precedente tra i signori di Sermoneta ed i ministri della Camera; altrimenti il breve non avrebbe potuto determinare con tanta sicurezza i diritti ed i doveri dell'una parte e dell'altra. Dovevano i signon Gaetani (e metteva lor conto) difendere via meglio le terre dei loro feudi, e aver maggior numero di fortificazioni e di milizie sotto il loro comando: compensavano con questo, e coi solucamerali il dispendio della faborica. Dovevano altresi star contenti i Camerali di liberarsi dalle spese del primo impianto, accettando invece l'obbligo dei soldi mensuali, non potuti evitare senza mettere il paese e la capitale alla mercè dei barbareschi. E perche questa convenzione portà la data di gennajo dell'anno sessantadae, possiamo un'altra voita conchiudere, dicendo il trattato per le torri del Circeo e di tutta la riviera, e principalmente del Tevere, essere stato imbastito subito dopo la rotta delle Gerbe

Ciò pur si fa manifesto dalla prontezza della esecuzione: chè dentro l'anno i Gaetani avevano già computo l'edificio di due torri e l'istesso Pontefice, iodandone la diligenza, con un altro breve ordinava al Vicelegato della provincia di Campagna l'imposizione di nuovi balzelli per cavare la somma di ottanta scudi mensuali da essere assegnati alla casa Gaetani per lo stipendio di venti soldati e di due sergenti scriti e cappati a presidio delle

Go. gle

due torri.". Terminata poscia nel sessantacioque la fabbrica delle altre due torri, cresce con un altro breve, similmente originale nello stesso archivio, doppia la paga per cinquanta soldati e per quattro sergenti dal primo di aprile al trenta di settembre, cioè durante la stagione più pericolosa della pirateria.". Poi al Vicelegato si aggiugne il carico di trovare altri ottanta scudi mensuali sulle contribuzioni della provincia di Marittima e Campagna, salvo il municipio di Terracina e lo Stato di Marcantonio Coloana, si quali spettava il peso di custodire le proprie "

La prima torre, che dall'estrema sporgenza australe del promontorio chiama l'attenzione dell'osservatore, e sempre sta innanzi agli occhi de' Terracinesi e dei naviganti, quando volgono la faccia a maestro, piantata tra il pingue e pungente forteto delle opunzie, è la torre dei Fico ²⁰ Sorge a picco sur un greppo, eminente di cinquantasette metri sul mare, per sentiero di scabri e precipitosi scaglioni, cavati a scalpello dal masso vivo, è resta isolata sul vertice dello scoglio, non avendo per altra parte comunicazione colla montagna se non per mezzo di un ponta volante di legno a cavallo di pauroso abisso, sul quale sta sospeso tra la soglia della torre e la vetta opposta di certo ronchione ". Figura rotonda, poca scarpa, diametro di nove metri, altezza di dodici, sotterraneo a volta, alloggiamento doppio, piazza d'anne saldissima per

O Pres pp. IV. Quontum embinant etc., sub die xxiv mortii mdexin Arch. Gaetant in Roma, come sopra

³¹ Pous pr. (V. Com infer practipuas de sub die xiv septembris molxy-Arch. Gaetant come supri.

^{**} Prus ev. IV. Come actas dilectus forms mahitus vir Bon-farrus etc., sub dio mil octobra mount.

Ажен Слетани соще ворга

[«] Excepto civitate Terracines» el statu illibil donnal Marci Antomi Columnas, quibus onus lucumbil custodiendi suas turres el terras. »

Восименто сіт., в Сидин Іметіть за Ілдією, в

pezzi ai grosso calibro. Oltre ai piombatoj necessari nelle terri isolate, ed olare al consucto parapetto, voi trovate cola anche (vada la novità della voce sulla novità di riparo) il paraspallo. Chè di quanto la torre signore, cia atorno sul lido e sul mare sottoposto, di tanto e più è dessa dominata dalle circostanti en menze maggiori del monte, donde non solo cohe armi da faoco, ma colla fionda e coi sassi potrebbero facilmente i presideari essere oppressi o impedit nel maneggio dei pezzi, se gli architetti per opposto non avessero murata una aponea, forte ed alta da tergo, Indi la sicurezza della torre, di verso terra, deriva dal postergale archato a becco di facito, alto infino al traguardo delle maggiori em nenze formto di feritoje cieche, ed atto in ogni caso a contrabbattere, anche di rovescio, anche contro ciente di sbarco."

La Cervia e la Moresca, seguenti Lana dopo l'altra nelle due calanthe omonime ", companiscono come vecchi usberghi su cadente rastrelhera, ambeda e diroccate non dai turchi, ne dai pirati, ma dagli linglesi. Darante il blocco continentale del pirmo imper o napoleonico, le armi bri tanniche tenevano il mare, la Sicha, le isole minori, e specialmente Ponza, donde venivano a continui conflitti coi brancesi di terraferma, e coi presidi de la spiaggia romana. Un giorno di bel tempo, due fregate linglesi, dopo parecchie fiancate di tutto il loro camone, spedirono il barchereccio in arme contro le due torni del piano, cae ciarono in fuga quei pochi torrieri e, minato il sotterraneo, fecero saltare in ana la Moresca e la Cervia. Risorto nel quattordici il governo pont ficio, e dur mao tattavia, conci

Haran A .

^{**} Geo activo America (cup point del genno). Islafi i vollitare sul liltorale modele mone da Namicono all'Epitofia. Printe e prospetti si l'acconrello, cod, old, di p. 53, cent. 43 per 30. Ora presso il sig avv. R. Ambrosi de Magintas in Roma.

^{**} Due cat a Albam fureins in Calacer in allum in Calaimoresca and Cancalina **

è noto, infino al trenta la pirateria degli Algerini, i nostra ufficiali del genio furono mandati a rilevare le difese necessarie de due posti. Ma jo vece di neostruire le torri, essi si tennero a piantare due, così dette, battene bassi ridotti terrapienati alla fronte, chiusi alle spalle da un murello, e un casotto di alloggiamento nel centro. Dispendio inutile, anzi che minore. Non è possibile, dalla turrita in fuori, altra forma di fortificazione minuta e solitaria. Siffatte battene in luoghi deserti, abbandonate a se stesse, da mare e da terra, facilmente di giorno, e peggio di notte, possono esser prese e distrutte con prestissima battaglia di mano. Basta una barcata di marinam, e un'ora improvvisa di tempo a scelta dell'assalitore. La scure grugne alla porta, il fuoco entra per tutto, quaranta a corpo a corpo soverchiano cinque. Non cosi della torre: essa tiene in sé compiuta la difesa. Ogni lato ugualmente sicuro, sublime e inaccessibile la porta, ferma ed a ta la muragha. Pochi, vigilanti, risoluti, è ben ferniti difensori, possono facilmente eludere le bravate di molti negli ordinari insulti. In somma possono aspettare i soccorsi, e pigliar tempo i offendere da lontano, e resistere da vicino. Di fatto niuna mai delle tante torn nostre cadde in mano ai pirati. E se qualcina fu presa dagi laglesi, per sommo sforzo di navale potenza, ciò torna a favore non contro della tesi perché certamente, a petto delle atte torri, peggior prova avrebbero fatta i bassi ridotti, soggetti alla zappa, anzi che alle fiancate ed alle mine. Senza andar lungi dal Circeo, valga quivi stesso l'esempio della torre del Fico, che, per essere in altura, non fu mai assalita, non che espugnata, da nessuno.

Valga ezandio i esempio di torre Faola, sempre fiera ai posto, dove la piantarono tre secoli fa Bonifacio e Niccolò Gaetani nel centro di bellissima prospettiva. Dinanzi il mare profondo, a tergo selve rigogliose, a destra il lago, al pie l'emissano, le chiuse, il ponte, intorno rupi, precipuri, scogliere, sulle qual isolata a cinquanta metri di altezza sorge la torre. Figura circolare, magazzini, alloggiamenti, batteria, parapotto, paraspalle, feritoje, e trabocchello sull'abisso 9. E perché nulla manchi alle poetiche e naturali bizzarrio del Circo, voi mettendosi lungo di lido pel sentiero dei pedona troverete profondamente intaghate tra i macigni spaziose grotie, ed intine caverne, dove entra di sotto il mare, e pendono di sopra per infiltrazione gruppi belliss mi di stalattit, a lasci, a fogliami, a mamme loni, e in cento diverse maniere, una de le qualpendente dalla volta tutta distesa, rappresenta le forme del corpo umano, onde dada gente del paese nel suo vernacolo è chiamata la Grotta dell'nomo impiso. Aggiugnete i riverberi e le rifrazioni della luce, e troverete nelle grotte del Circco gli stessi spettacoli di tintura sa verde, che s'incontrano in azzurro centro alla famosa grotta di Capri

Communitari al di la del monte per la stradella littorana, tra le basse terre, e le lunghe angue di arena, onde sono partite le vive acque del mare dalle palastri acque dei laghi, incontrate, tra quel di l'aola e quel dei Capro, un'altra batteria chiamata di sant'Andrea, postavi dai moderni architett, dei casotti foneri lella decadenza continua, e del finale abbandono. Ho veduto io disarmare e chiudere tutti conesti casotti; e i grossi cannoni, anche delle torri, scendere giù fra gl. scogli del Circéo, incuneati nelle aizze, schucciolare sui barconi ed essere unburchiati pei mare e pei fiume nfino al Castello di Roma dal piroscafo san Giuseppe

³⁾ Prosperto della torca Prosa nella roccata del cap. Melli zer Atlante, P. A. G., p. 97

[1569.70]

VI. — Non così gli avi nostri, dei quali ora il filo della storia di mena a rammentare i fatti. Essi al cordone littorale, onde e chiuso il lago di Fogliano, provvidero saviamente, e gli crebbero sicurezza con la torre dello stesso nome, Beila, grande, quadrata, non crolla. I signori Gaetani, divenuti duchi di Sermoneta, la fabbicarono al tempo di Gregorio XV, con nuovi patti degni di esser riprodotti nel loro testo originale ed inedito per richiamare i fatti precedenti e le mutazioni successive *:

e Reverendissimo cardinal Ludovisio, nostro nipote e « camerlengo. -- Volendo nos provvedere che si renda e più sicura che sia possibile la spiaggia del nostro mare, < affinche i mannan mercatanti, passeggen, et altra gente c che conducono mercantie nel nostro stato enclesiastico, et e in particulare in servitio di questa auna città, ci vengano « tanto più spesso et con sicurezza dei corsañ, abbiamo « deliberato che, oltre le torzi che hoggi si trovano edi-«ficate în diversi luoghi della medesima spiaggia se ne e edifichi anche una sopra la nostra terra di Nettuno, « vicino alla fore di Fogilano, dove con nostro disgusto a intendiamo che continuamente si fanno dai turchi diversi « ricatti di persone e di mercantie; et avendoci instanteemente fatto supplicar Francesco Gaetani, duca di Sere aroneta, che gli vogliamo concedere che esso a sue spese « possa fare edificare una torre in detto luogo di Foegliano a guisa delle altre torri convicine, offerendosi cesso Duca di dare principio alla fabbrica di essa quanto « nrima, et mantenervi del continuo in ogni tempo così « d. inverno come di estate quelli soldati che si richiedono « per la custodia di essa; con questo però che se li con-

R GREGORIO PAPA NV., Chirografo per la terre di Fogliano, tinta del 22 marzo 1622 — ARCHIVIO est orientale staliano.

« ceda in exirpetuo la guardia di detta torre, et che esso « et il suoi successori vi possano mettere a suo gusto e la soldatesca che è necessaria per questo servitio, con e che dalla nostra Carrera se li somministrino le paghe « dei soldati che la guarderanno alla istessa ragione che « se la dà per ciascuna altra torre del monte Cercelli, ci « siamo risoluti di fare al detto duca Francesco questa « gratia, con questo che si obblighi di fare fabbricare la « detta torre quanto prima nel luogo predetto, et della « qualità che sono le altre torri convecine, et che contr-« nuamente tanto nella stagione dell'inverno, come del-« l'estate vi debba ritenere il medesimo numero di soldati « colle armi che li saranno consegnate dalla nostra Ca-« mera, quale voghamo anche che sia obbligata, siccome e da adesso per quando sará edificata detta torre la ob-« bi gamo, e Voi a nome nostro la obbligherete a dare c ogni anno palle polvere miccio et altre munitioni solite. « et di più a farli dare per l'inventano tutte le armi che « per mantenere bene questa torre gradicherete essere « necessarie, et inoltre a nome della nostra Camera come « sopra prometterete di farli pagare la soldatesca che è « necessaria per la guardia acd'istesso modo et per quella « rata che è solito pagare et che oggi si paga al mede-« simo Francesco Caetano per le altre quattro torri con-« vecine, con che sia in ogni tempo lecato alla Camera « et a voi ministri di far visitare la detta torre et di fare « quelli ordini giudichera espedienti per 1 buon governo « di quella: sopra le quali cose et altre giudicherete ne « cessarie et opportune ne stipulerete col detto duca Cae-« tano strumento con quelle clausole et cautele, patti, es- pituli, et conventioni che giudicherete essere espedienti, « utili, necessari et opportuni. Ratificando, et approvando « Noi d'adesso quanto in ció da Voi in nome nostro sará · fatto, eseguito, et al cetto Duca concesso. Et mente di

« meno sopra mó se ne debbano spedire gratis nostre let-« tere in forma, di breve per la confirmatione. Et perché « intendiamo che altre volte sono state et forse ancora « pendono liti sopra la giarisdizione del luogo dove si « dice di fabbricare dettà torre, però dichianamo che per « questa concessione non s'intenda acquistata ai detti « stia et si intenda senza pregiuditio delle ragioni della « nostra Camera. Es inoltre che da nessuno non si possa imporre né inscuotere dat passeggeri, marmari, mercanti, e në da qualsivoglia persona etjam dalla Camera, in detto « luogo alcuna, sorte di dano, gabella, passo, o bolletta in danan, pesci mercante, nè aleun'altra cosa sotto qual-« sivoglia, titolo, et che il detto Cautano et suol altro non a possano pretendere se non l'armi munitioni et paghe e per la soldatesca sopra dichiarate. Volendo et decree tando che la presente et quanto in esecutione di quella « farete, în ogn. tempo sa val.do et efficace, et abbino il « suo effetto essecutione e vigore ne contro di quella mai per tempo alcuno si possa dare vitto de surretione, c obreptione, o difetto della nostra intentione. Et così et « non altrimenti debba essere giudicaro colla clausola « sublata ec. et decreto mritante ecc. Non ostante le to-💰 st tutioni aposioliche, leggi, usi, stili, et consuctadini, s.a.: e tuti et qualsivogla altra cosa che facesse in contrario in qualsivogaa modo. Alle quali tutte e singole, havendo e li loro tenom qui per sufficientemente expressi per questa « volta, et per la validità della presente expressamente e deroghiamo. — Dato a Roma nel nostro palazzo apoa stolico Vaticano, questo di 15 di marzo 1622. - Gree genus papa XV ×

Dunque dopo l'esperienza di mezzo secolo, le torn non si disaratavano, nè si vendevano, nè si convertivano in casotti ma duravano sicure nella prima maniera. Anzi, volendone fabbricare delle altre, si ripetevano le condizioni di mantenere sempre nelle nuove la medesima forma e figura delle precedenti e delle viene. Due giunterelle soltanto occorrono L'armamento d'inverno dimostra la pertinacia dei nemici anche nella stagione peggiore; e il pedaggio, tutto che abusivo, prova l'utilità riconosciuta dagli amici. È perche muno mai possa di uttare della efficacia di ciascuna torre nella difesa dei suoi contro chiunque, valgano i fatti del secoli passati, di che avrò continuamente a dire nei volumi seguenti: e valga nel nostro secolo, cui altrove non mi accaderebbe rivolgerini, l'esempio della torre di Fogliano, la quale, dopo ostinato combattimento con un brick inglese da guerra, lo costriuse ad allargarsi, ed a lasciar libero un bastimento anziate, ricorso alla sua protezione "

Free, 1

VII. — Prima di lasciare il territorio dei Gaetani, e prima di entrare nei feudi dei Colonnesi, come erano vicini nel decennio, abbiamo a fermarci nel punto segnato di mezzo, quasi direi, alla partizione delle due famiglie Colà tra loro nel tempo di Pio V la Camera apostolica fabbricò la torre di Foceverde allo sbocco d'un rivo palustre di acque verdastre lentamente scorrenti per le panure di Cisterna. La forma quadrata, di dieci metri per lato e di quindici per altezza, la solida struttura, i buosi alloggiamenti, la sottile scarpata, e le tre vôlte reali richiamano il tipo del primo tempo, anche a dispetto di parecchi ristauri seguenti e più meschini. Richiamano altresì i successi di molti combattimenti, e la cattura di più centinaja di pirati, così alla Foceverde, come ai Vajanico ed altrove, secondo il discorso progressivo de la nostra storiti

[≾] Gazzetta, ufficule de Roma, 1808, n. 12

I Colonnesi avevano sul mare, alla fronte dei feud. loro, cinque luogni fortificati. Astura, Nettuno, Anzio, Materno, e le Caldane, così per punto in ordine, come gli ho nominati. ²⁶

Di Astura e di Nettuno ho detto a bastanza nei libri precedenti qui dirò degli altri intorno ad Anaio, dove, pel tempo che discorriamo, nulla più quasi rimaneva della nobile città e del magnifico porto, che una sola torre sul promontorio, chiamata la torre di capo d'Anzio." Appresso e quella, richiesto istantemente da papa Pio IV. Mar cantonio Colonna, edificò altre due torni. La prima neila insenata a due miglia dal Capo, verso Roma, cui dette il nome di Materna, in segno di ficale pietà verso la madre, donna Giovanna d'Aragona, principessa di alto senzo, con la quale visse sempre concorde. I nostri topografi ne segnano benissimo il aito preciso, e l'affettuoso nome.". Al contrario i moderni fabbricatori dei casotti, le appiccano a lor costume, l'abbretto e pesante vocabolo di Mattonara.

L'altra torre fu detta delle Caldane, perche costruita presso a certi laghetti di acque termali e fumanti. Cola l'istesso Marcantonio aveva posto la raffineria dello zolfo

* Carit, Memorie colonness.

4 Docum cit., sapra a p 5. 4 De Rome 20 magrio 1560... Farche star trystante la guardia della torre de Ancio. o

Pâre Labar, Poyage Paris, 1730, VI, 48 e 52: « Tour à la pointe du cap de Anris . Il y a une tour de garde sur la pointe du cap »

* Pn vs. IV., Litteras in forme brevis demmo M. Ant. Commune proconstructions increme in litters maris, sub die 20 augusti 1565

ARCH COLONNESS.

Giambattista Cingolant, Topografia geometrica, como alla nota ;
 Torre d'An. in, lorre Malana, lorre delle Caldane »

Niccouat, Campagna ed Amona Roma, 2803 vol. II Carta dell'Agre tomano: a Torre d'Anzia, torre Meterna, torre delle Caldane, v

Nikav, Analisi dei contorni di Roma, II 234 e Torre Malerno e due miglia da Ancio, prima di Caldano o

Canta di Roma e contorni, incisa dal Piale: « A ponente di cape d'Anto, lor Maierna »

Gen Eller er - 1

20

nativo ³⁰; le cui risposte dovevano ancare a le fortificazion di Nettuno, ed alle torn della manna ³¹. A queste torn Pio IV aveva assegnate le artigliche, le munizioni, e o nto scudi ogni mese per lo stipendio dei soldat^{1,3}.

La prima pietra de risorgimento Anzate pose colle sue mani Marcantonio Colonna, quando armò la torre del Capo, e costrui le due vieine. Egli cesso la solitudine, crebbe le visite, raccolse gl. amit iratura promosse la coltura: e per l'amenità del sito, e per le laudi dei classici. fece brillare disegni di grande importanza nella mente di Sisto V e di Clemente V.II. Di che in parte almeno, allo scorcio del secolo seguente. Innocenzo XII si suce esccutore, mettendo sul sinistro Jato di Lantico porto la base del nuovo, detto dal suo nome Eurocenziano. Aliora vennero su le batterie del porto l'una alla punta della lanterna, l'altra a la giuntura tra il vecel o e il nuovo, m figura di quadri atero i rregolare con due denti sul late esterno. Opera mediocre del secolo passato, rattazzonata nel nostro. Similmente bastera recordare un'altra tomfabbricata nel medesimo termo a sinistra del renale, tra Anzio e Nettuno, presso al casino dei Costaguti, d'onde prese il nome 38. Torn, battime, e fortini tutti insiene hanno continuato al armeginare contro i pirati infino ai primi lustri dell nostro secolo

Se non che il tredici di ottobre del 1813 una squadra inglese di quattro legni da guerra sciogleva da Ponta

⁹ Nigay, Conform, ecc. II 230

P Lagran all'orologio di Settano, V. sopra, p. 178.

P Pros re IV come alla nota sa-

is Comparting a Rase, It parts of distinction in tall like Pesaro, 1852 p. 33 source was the III

Landowico I industri, bul parla d' du ca. m.S. Romo. (Sea

CARLO FRA, Della cillà d'Ascio. 4 del parlo Nevantano, 18-8 Roma, 1835

CARTA de Roma e conforme musta del Ciarx

e veniva ad Anno per vendicare certi insulti ven o supposti della guarnigione napoleonica contro un loro palischemo dell'anno addietro. Il vascello capofila si abbozzò a giusto tiro tra Anzio e Nettuno per dingere e sostenere l'attacco. Una fregata e una corvetta più da presso contro i due fortini del molo, e un brigantino contro la torre del Capo. Alle due pomeridiane da una parte e dall'altra aprirono il fuoco. La fregata malconcia dovette ritirarsi. Ma gli altri tre continuando infino a notte, costrinsero prima al silenzio e poi alla ritirata la guarnigione. Allora i marinari abarcarono in terra, saccheggiarono il paese, vi stettero due giorni, e dopo aver minato e fatto saltare all'aria le torri de. Capo e dei Costaguti e della Materna, i fortini e le batterie del porto, rinvertirono a Ponza **

Chiunque ora vorră visitare quei luoghi amenissimi, a ritemprare l'animo stanco dalle cure più gravi, salga egli sulla spianata del Capo. Trovera gaja e ridente piazzetta, abbellita în giro ca quattro filiere di antichi capitelli, messi là per sediti: vedră i muricciuoli di contorno alla pianta della torre distrutta, e un fanaletto rizzato per guida ai piloti costieri. Vedră i due fortini al molo, il terrapieno ai Costaguti, il casotto alla Materna, e il cilindro biancastro e cimato ade Caldane. Ultimi ricordi feudali dei Colonnesi.

1568]

VIII. Gli altri baroni romani, possessori di terre alla manna, concorreano del pari volenterosi al fine di assicurare i loro domini con le torn ^p. Dai primitivi a sicun

A GEORNAUR del dipartimento de Roma, anno 1813

[»] Feancesco Longaron, Ando antico e moderno, in 8. Roma, 1865, рак. 337.

[#] DOCUMENTS di misure ecc. V. sopra p. 427.

documenti caveremo fuori a fatta dei signori. Caffarelli nelle campagne Laurentine v: « Pio pp. V — Avendo noi grandissano desideno di fablizicase alcune torri o programacol vicino o almeno non lunga dal nostro lido ardeatino e di mettervi armi e solcati per guardia de la nostri spiaggia latina, presso alla città di Roma, e verso Aruca e Netteato, al fine di impedire che gli infedeli, e gli attri nemici della romana Chiesa, i la Ironi e i pirati non facciano danni e perché da una parte le nostre rend te non bastano a tutto quello che ci incombe, e dall'altra ci si presentano i fratelli Ascanio e Prospero Caffarelli, diletti figli e nobili romani, offerenciasi pronti a costruire una torre sul ligo del mare, ed a fare altre cose atili in ana delle ioro tenute nel territorio di Ardea, volgarmente chiamato santa Lorenza, e però essendosi essu accordati col nostro tesoriere generale e figlio diletto Bartolomineo Bussotti sopra, certi capitoli, cioe gli stessi fratelli Ascarao e Prospero da una parte, e da l'altra esso Bartolommeo tesoriere, a nome nostro e per Noi promettendo l'approvazione, ne

D Pres er V. Molu propero, sub die ex januarii MDL VI III. come alla nota ;

a Cum nos pro custada marés ardechet seu Lutti almae I ritis bount. versus. Nephanum valde evopleveriorus aliques lurres ion fortilicia juria ten non lange ab then mare construct to additioned as sails metale process restedia, que se rafidiles ant sen hostes nomanas. Eschares sen procedure vet paratur demonstrational inferent terpedire personal, d putari, et est nastrae vives ad amnos quae nevis incombent non sufficient ac disectable Asconers et Prosper de Casfareciis nobeles comune et fraires german usem ture im un una ex corum tenutis, corum tenuncutt Ardrae, unigaeiter une cupata Santa Lorenza, prope tittus mores delli construe et alia facert & oblutermi et se cum difecto filia Barthalamaca Russatta mostro et Camera. oposiole de the sque un o generali junta infruseripia capitata congruenti and that exter as Ascanina et Prosper ex una et this Bertholomaeus the saurarms ex ellera partibus, nostro acmine pro Nobis de rato promites. ad infrascriptum conventionem seu tractation parta infrascripta cepitale depenerant, quarum capitatorum tenor segectur, et est dates. L'oleida la Sawfild di Nodro Signore. > come al testo, che qui musi carattere e di tondo si la consive tatto quello che segue, intro alla clansola del moto APPLICATION

è venuto il seguente concerto o trattato coi capitoli seguenti scritti come appresso in linguaggio volgare di questo tenore:

« Volendo la Santità di nostro Signore papa Pio V « fare qualche provvisione di alcune guardie dietro alle marine del Latio di Roma per ostare alli corsari che non. « siano così sicuri a smontare in terra e fare dietro le « marine del Latio bottini d'anime, di carne, et d'altre « cose; et levarii questa occasione per la quale più fre-« quentano questo mare; et non si possendo mettere e « tenere quelle guardie se non si fanno dietro alle dette manne fra un luogo e l'altro alcune torri et propugnacoli, « nelle quali le dette guardie si possano sicuramente te-« nere; et il voler fare queste torri di quello della Camera « saria dispendioso et si edificariano in fondi di privati. « Per questo Sua Sanutà con maturo consiglio ha delie perato di far fare queste torri dietro le marine ad alcuni « privati, et fra gli altri alli nobai uomun e signori Ascanio ce Prospero Caffarelli, figunoli del quondam signor Giame pietro Caffarello, in la tenuta di santa Lorenza del teni-« mento d'Ardea con la quale per commissione et ordine « di Sua Santità monsignor Bartolommeo Bussotto, teso-« riere generale di Sua Santità, a nome di Sua Beatitu-« dine, per la quale sua Signoria promette che ratificherà « li presenti capito il per un suo Moto propno, da una « parte, et li signori Caffarelli dall'altra, sono convenuti « e vengono neile infrascritte reciproche conventioni et e capitulationi cioè in primis che detti signori Caffarelli « accettano il peso che Sua Santità l'impone di fare in la « detta loro tenuta di santa Lorenza a canto alla marina, e dove li sarà designato et ordinato per mandato della « Camera apostolica, una torre quadrata in quattro faccie, c larga per faccia pa mi quaranta et di altezza di canne a nove, ben fondata et fabbricata, et quella applicare al« l'uso et servitio della Camera per le dette guardie in e perpetuo, et fare questa fabbrica in mesi otto, cinc in « due invernate cominciando da hoggi, et questo si è e perché una invernata va in fondare in paese arenoso, ce l'altra invernata in tirarla su a perfettione; e questo « per causa, che l'estate non si può lavorare, si per il malaere, come per timore de li turchi. Et viceversa detto « monsignor Tesoriere promette che sua Santità conce- derà per ajutare la fabbrica la tratta libera e franca di « mille rubbia di grano per terra o per mare, cioè adesso e per rubbia ciaquecento, et per l'altre y ibbia ciaqueceato e quando la detta torre sarà fondata e situata sopra terra ca mezzo tratto; et moltre pagarli dieci scudi il mese c ogni volta che la torre sarà finita e messa in guardia « per tre nomini, quando essi signori Caffarelli ve li tene gano per guardia di detta torre; et darli l'artigliena e « municioni necessarie, o vero se olacera alla reverenda « Camera apostolica, habba la cura le di detta provin-« sione di scudi dicui il mest

« Et più, perchè le macchie che sono n questi hioghi « sono lacciuoli che invitano i corsan e ladroni a venire « più animosamente a fare delle prede in questo Latio, « per questo sua Beatitudine ha deuberato di fare amacchiare dette tenute e loro selve et macerie; et perchè « non è expediente fare questi tagli a spese della reverenda Camera apostolica, sebbene fosse il beneficio della « sicurezza di questi pacsi tanto in terra quanto in mara, « però sua Santità si contenta che li detti signori Caf« fareili facciano loro tagliare, et sinacchiare, et schioc « chare dette selve o postu, et par invitarli a questo « sua Beatitudine li da et concede in ricompensa di quello « alli detti signori Caffarelli et loro heredi et successon « in perpetua licenza di poter estrarre per mare et per « terra e per qualsivoglia banda e transito della detta

HE A CONTRACT

a tenuta, tutto, grano, biade, e legumi, che loro et loro « heredi e successon predeth neoghéranno della terreni « di detta tenuta, che in vista della presente capitulazione taglieranno, smacchieranno, schioccheranno, in questo « senza peso di nessuna gabella o tratta, imposta o da « imporsi, le quali se gli inmettono per questa causa one-« rosa, perché detti signori Caffarelli non havrebbero al-« tomenti fatto impresa di tagliare smacchiare e schioc-* care dette selve; nservando peró che quando per mala « annata o per guerra o per attro hisogno Il Papa o la e Camera se ne valesse per bisogno del corpo di Roma, « che in quel caso li Jetti signori Caffarelli non lo posa sino estrarre, ma condurlo a Roma per beneficio della città; con questo però che la detta Camera sia tenuta « restituire ad essi signori Caffarelli l'anno seguente che e lei non havesse bisogno pel corpo di Roma, come di « sopra, tanta tratta quanto importera il grano et l'altro a che havessero condotto in Roma per beneficio della « città, dia la tratta per altri gram, biade e legumi che si raccoglieranno nelle altre loro tenute del loro terri-tono d'Ardea.

 Adesso avendo noi letto i predetti capitoli, e consi deratili con attenzione e diligenza ³⁶, persuasi chiaramente

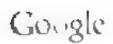
3 atoro PROPRIO Ch

(ix tame in latino in clausom); a two epsis capitalis de parto ad serbum prius per nos lectis el bene ac deligentar considerates, naque en unavinama benefaciam el alstitutam dictan enstodiar endere aperte cognesentes, notantesque etrea en quae endem Ascanio al Prospero as corum historidies el successoribus nerbo per apuna tinetholomaciam thesaurarium jur'a peu capitala natalam per partes subscripta promuses fueruni ipsorperpetua datos de securas rediere muia simili ele dicta espituta el omnia se ese contenta en eserte mostra resenha perpetua approbamas el confermamen el silis nostrum al Sedus Apostoliene firentatis robur adjuntante, as comes el suguitos tom juris quam fuele depetus expiremas el dicta elecando el Prospera ac titutitadomaco thesauraria al nostra nomina el pro nobis dicta capitala enha ribante es primes eliquem dictae Cameras notarium de millant, el austi amendom despera de camera notarium de millant, el austi amendom despe que capitala contenta c

della utilità e dei massimo beneficio ridondante da essi alia guardia delle marine, e volendo in perpetuo rendere sicuri e trangnilli i predetti fratelli Ascanio e Prospero ed i loro eredi e successori intorno alle concessiom dei capitoli, che a loro dallo stesso Bartolommeo tesoriere furono promesse di parola, e non ancora sottoscritte dalle due parti, per simile Moto proprio ecc. di certa scienza in perpetuo approviamo i detti capitoli, e le cose in essi contenute confermiamo, e loro aggiungiamo la fermezza di perpetua stabilità proveniente dal consenso nostro e della apostolica Sede: di più vogliamo che siano supplita tutti i difetti di dritto e di fatto, se mai ce ne fossero e che i detti Ascanio e Prospero, e il tesoriere Bartolommeo in nome postro e in nostra vece, sottoscrivado i detti capitoli, e ne lascino un esempiare presso alcun notaro della detta Camera, e roghino l'istrumento sopra tutte le cose contenute negli stessi capitoli da essere osservate e adempite in perputuo con solenne promessa, e obbl. gando Noi e l'istessa Camera, i beni nostri e di lei coll'ipoteca e con tutte le cautele necessarie ed opportune, e facciano pubbucare l'istrumento: imperetocche fin da ora

perfetuo observare el adimplere promitientos el ad sil nos el speso. Co merum ac nestra el illena homa obigunda el hypothecando com omnibulantalis necessariis el opportunis conficiant el confici faciant, quae omnio ni mune pasignam facia fuerint perpetuo enla el grafa habenus el haben el éa annua perpetuo tenere el incolabiliter observari voluntale el man, dannis fil sue per quosenimpio judices el etiam S. R. F. cardinales judicari debere, sublata ele ac irritum ele si secus ele decernomis el ila mentos el voluntatio mistraz in aminutabilis esse da unas el declaramias el inventas el voluntatio mistraz in aminutabilis esse da unas el declaramias el inventas el voluntatio mistraz in aminutabilis esse da unas el declaramias constitutivadas el ardunativamias apostologicas el dictar Camerae datales as reformacionibies el decretis cad reque contravas quienscumque. I aluntas autom quad sala procesiman na tra per 12a mila proprio sen una sufficiarle durique falum faciant in judicio el exten, quaetamque regula castrava non obstante. — Placet, Moto proprio »

a Dalam Romae apud sanctum Petrum, underimo kal. februarii anno terito. — Die vigestina sexta mensts formarit 1562, admissa et registrola ev decreto Cameroe (cita) et timordul — Hirr de Javino :



tutte le cose in esso contenute abbiamo per ferme ed accette, è vogham che in perpetuo siano osservate è inviolabilmente mantenute. Comandiamo che così da qualunque gradice ecc anche da cardinali ecc. si debba giudicare ecc Tolta via ecc. Ed irrito ecc. Quel che sia in contrario ecc. vogliamo, deliberiamo, e cosi diciamo essere immutabilmente la nostra mente e volontà, così dichiariamo, così in parola di romano Pontefice attestiamo. Non ostante qualunque costituzione e ordinazione apostolica, o statuti, nformazioni o decreti della Camera, e qual altra si voglia. cosa in contrario. Vogliamo altresi che la sola sottoscuzione nostra delle presenti lettere per le consuete parole-Piace, di moto proprio: basti e faccia fede in giudizio e fuori, non ostante qualunque regola contraria. - Piace, di moto orogrio. - Dato in Roma, presso san Pietro, addi ventidue di gennajo, anno terro --- Addi ventisei dello stesso mese di gennajo ed anzio 1568, ricevuto e registrato per decreto della Camera. - Collazionato e concorda, Girolamo da Tarano, -- >

IX. — Bisogna porre mente a quei tempi per accarnare coll'intelietto tutta la gravità del documento, e per comprenderne la ragione e l'efficacia. Da una parte infestazione di pivata rapine sul mare, sbarchi in terra, preda di bestiame, schiavitù d' persone, impedimento all'agricoltura dall'altra parte armamento continuo, torri di guardia, capitoli costriogenti, conferma anticipata, assegno di paghe tratta di grani, disboscamento di terreni, protezione del commercio, henefici della capitale, fiducia di soccorso, soppressione di cavalt, e coronamento delle promesse con formola alta, solenne, rarissima nella cancellena diploriatica, cui cresce valore il nome di un Pio V, quando dice: In Parola di Pontefice romano!

Attrettanto devo asserire dei signori Caffarelli: i quali con sincentà e sollecitudine non punto minore corrispon-

dono al desiderio del sovrano e prestamente fabbricano la più forte e grossa torre del littorale, che ancora comparisce in quadro di dodici metri perlac, e di ventiscite per Latezza: quattro voltoni ruali, softerrance piazza d'arme, alloggiamento per trenta persone, superando così di granlunga in ogni parte le promesse. L'Escaldardi nella notassima topografia romana non si pento di scrivere 39. « La c torre di san Lorenzo si può dire più tosto un palazzo. » Al modo estesso ne parlano il Cingolani, il N'bly, e gli altri topografi 4°; e p.u d. tutu solennemente gli stessi signori Caffarelli con una iscrizione scolpita sul marmo, e tuttavia mantemita, dove si legge ": « Per autorita di · Pio V ponte ice massimo, Ascanio e Prospero Caffarelli, fighaoli di Giampietro, nelle avite campagne laurentine e sulla marittima spanggia del Lazio a loro spese fabbri r carono questa torre e l'armarono a guardia contro i s pirati, l'anno 1570. »

A canque mig la Galla torre, s'accano emmenti ca una collina le mara di Ardea, il cui nome ritorna più di una voita nel documento. L'antica capitale dei Rutuli, già reggia di Tarno, e poi nobalissimo mu icipio de Roman ", acusso

Priss, RISARDI - Igra ram na. m. 8. Korin, 1791, p. 3n.
 Ciscolardi Carla eta a Farre a Lardica a Surre, elimites des conforme, 11, 230.
 Larda solla torre di san Linena.

EX JUST REATE OF CHART MAX

ANDAN VER BERCHINE CALLAGE I

LARGE PETE JURIS

CRAE SERVICE AL

of Vincensia, Acrest VII 46.

* .. Locus Ardea guerdam

Pretus as s. et anne mes num te a é . li éca nomen »

Google

d∆ ,2 · 1 , , · · ·

oscura ed insalubre borgata, conserva ancora sopra un poggetto tra gli alberi, qualche parte dell'antico vallo, simile all'aggere romano di Servio, dove resta ancora visibile l'imbasamento di una torre pentagona col sagliente alla campagna, due fianchi di metri sette, e due facce di sei, che merita essere ricordata tra le rarità, come ho detto a proposito della eccellente torre d'Astura 4, il palazzo baronale bastionato alla moderna non molto lungi dal mare, poteva benissimo nel cinquecento concorrere alle difese della spiaggia contro sbarchi e minute infestazioni di pirati e molto più poteva dar calore alle difese della torre a san Lorenzo. Antonio il giovane da Sangallo, nella Galleria di Firenze ha lasciato i disegni dei baluardi intorno alla torre rotonda del predetto palazzo "

Indi a tre miglia, nella tenuta di Camposelva, posseduta già dai Cesar ni, presso un fosso chiamato del Vajanico, i signori medesimi edificarono la torre dello stesso nome. Non entro in dispute etimologiche: l'ascio a chi ne vuole le pelli del Vajo, le ghiande del Balamo, le uve del Vajano, ed i fusti del Majo ⁶⁵ e vengo ai piloti costieri, i quali la chiamano torre di Mezzavia, perché s'incontra quasi nel mezzo tra Anzio e il Tevere. I Cesarini la fabbicarono nell'ottanta, sotto la direzione dell'architetto Giacomo della Porta, di forma quadrata, sulla base di dodici metri e altezza di diciassette, e con la scala a due rampe sulla faccia esterna, ed un casotto al pie' ⁶

¹³ NIBET, Analisi de conforui

PROMES, Sorranello, p. 49, e tav. I. Vedi sopre, p. 40.

[#] Vasant, ediz. Le Mounter, Commentario atta vita di Antonio da Sangatto. « Andre »

ATLANTS, p. 101.

S DANTE, Parg., XXVEI, 36° c Le freschi Maji. 2.
Nust., Analisi, II, 140.

É ARCHIVIO CERARINE: « Asmolasiani che la torre del Vojenico fa fabbricata a spese proprie della accina casa Cesarini. Nota delle spese. Arch. Giacamo della Porta, » Favore del ch. ab. Passautti

Dalla stessa parte, dopo un'ora di canimino, segue la terra di Patrica, già sede del padre Esca e del re Latino, poi castello baronale posseduto dalla casa dei Massimi 🤲 Essi pensarono di fortificarlo, e ne dettero il carico ad Antonio il giovane da Sangallo, come possiamo arguire gal disegno conservato nella Galleria al Firenze, e dallo scritto di mano sua 4% e Lo castello de Patricha pellatio di messer Lucha de Maximi romano. > Gli è un trangolo condotto alla moderna con tre baluardetti acuti ai vertici. Probabilmente il disegno non fu eseguito: perche il palazzo baronale e la magnifica torre, che ora vediamo, sono opere del seicento, ordinate dai principi Borghesi-Però nel secolo precedente non avendo fortificazione di sorta, la sua sicurezza stava solo nelle tre miglia di lontananza dal mare. Ma ciò non impedi che un famoso pirata di quel tempo, chiamato Assan Agá, pon si volcisse levare la factasia di visitarla. Costui con sette fuste algenne di notte, alla cunque di maggio 1588, gettò in terra un ducento adroni, e con gran salvano entro nel paese. Trucidò i pochi levatisi in piè per contrastargli saccheggiò le case, fece brutture nella chiesa, e si portò via tra maschi e femmine cencinquanta persone ". Le lacrime di quest. infelici devono prima contare, se é possibile, i moderni tollerantisti turcofii i prima devono porre le lero donne. gl'innocent, bambini, i congiunti, gli amici, e sè stessi ala sentina, alla catena, al vilipendio, allo strazio, agli ergastori di Barberia, tra gente che fa professione di violenza di asurpazione, di poliganzia, di schiavitu, di fatalismo, e di cento altre costumanze barbanche, e poi hanno a provarsi,



⁴⁶ Nouve Anales etc. Il 239 a Pratice Laruna. Il palazzo è opera dei Rovghen e non affre altra cosa che il magnifica Panonama della Tarre a Niccola Sicociati, L'Annona de Roma, in q. Roma, 1803, I, 163 Atlanta, P. A. G. p. 103.

^{*} Variant, ediz Le Monnier, Commentario alla vita di Antonio. X fir * Avvist di K MA, Cod. urb. vat. 1056, dua sellandid maggio 388

se sanno, nei paneginci sulla bravura militare e marinaresca degli oppressori. Faccia altri sofistica pompa di scettica imparzialità: ma non l'aspetti mai da me Ogni giudice esperto nell'esa ne degli atti umani, secondo l'integrità della causa nel bene, e secondo qualunque d'fetto nel male ogni giudice informato ai principi del giure ui natura e delle genti, e capace di filare gli argomenti col metodo di Euclide e dell'Aquinate, ripeterà sempre ciò che ho dinostrato e dett'io nel principio di questo libro: Guerra ingiusta, e trista gente.

Il volgo di quei luoghi, invece di Patrica, dice *Pratica*, e in vece di Piastra, dice *Fiastra*. Ne sono ran gli scrittori che seguono il volgo. Fia bene averlo avvertito per toghere equivoci presenti e futuri.

La torre di Paterno esisteva ancora ai tempi di Cingolani, si come da lui la vediamo sontra e disegnata nella preziosa topografia della campagna romana ¹⁰. Esisteva l'anno 1812 della mia nascita quando con sette colpi di cannone difese cinque bastimenti romani contro uno sciabecco corsaro, ci bandiera inglese, armato in Siciha ¹⁰. Ora sul posto della distruzione non resta altro che il nome, ed un casotto moderno per cinque o sei uomini di guardia,

Le stesse vicende di ruine e di casotti ha toccato la torre di Piastra, che nel decennio era l'ultimo ancho della catena sulla sin stra del Tevere. Catena di ventotto torri, o guardie fortificate, dal confine napolitano al nostro fiume, che qui sarà bene svolgere ordinatamente, coi nomi particolari di ciascun ancilo, a segno della strada percorsa e di quela che ci resta a seguire.

O C McCLAMI, Tan to page vil.: a Fores Palerno, v.

Townson det depentingula di Rame 1812. 2 46

TORRI, O GUARDIE,

AVANUE ME EEV ME

APERESSO AL TEVERE

	r	- Par	-		
1	1	- 1	2 14	taffic	ı
	4	<i>*</i> 1	- 12 B	MALL SIL	,

2 Il Pesce.

3. La Gregoriana

4. Piccomontano.

Terracina.

6. Bad no.

7. L'Olévola

8. La Vittoria.

e. Il Faco.

o. La Cervia

11. La Moresca.

12 La Paola.

13. Sant'Andrea.

14. Fogliano.

15 Foceverde

16. Astura.

17. Nettuno.

18 La Costaguta.

19. Anzio.

20. Il Capo.

21 La Materna

22 La Caldana

23, San Lorenzo,

24. Ardea.

25. Il Vajanico.

26 Patrica

27 Paterno

28, La Piastra

20 Il Sammichele.

30. La Bovacciana.

3r. Osna.

3z. Forto.

22 La Niccolina

34. L'Alessandrina.

35 La Clementina

36. Maccarese.

37. L'Arrone.

38. La Perla

30 Palo.

10. La Flavia.

41. La Macchiatorda

12. Santa Severa.

43 Santa Marinella.

44. La Chiaruccia.

45 Il Marangone.

46 Civitavecchia.

47. La Valdalga

48. L'Orlanda.

49. La Bertalda.

50. Il Clementino.

5 , La Cornetana.

52. Punton di spine.

53. Le Murelle.

54. La Montaltese.

55. La Fossetta.

56. Le Graticciare.

X, - Gianti ora, al maggior trosco del Tevere pigheremo la barca per continuarei agiatamente nel viaggio attraverso a paese deserto senza strade, mal sicuro, e gremito di grosso, fiero e brado bestiame. Dobbiamo rivedere le sette poste permanenti de la guardia intorno al due tronchi, e intorno all'Isota circondata dalle acque saise e dalle doici. Col palischermo tra i banchi di sabbia. cercheremo la foce maggiore. Ecco le acque azzurre e lucenn del Tarreno ecco avvicinarsi le torbide e gialle acque del fiume. Se il mare sia tranquillo, più lungi d'un migho da la foce, tu potrai distinguere non solo al colorito, ma anche al contorno la cerchia dove il Tevere s'insala e come le due acque s'incontrano, schive di mescolarsi Su quella zona diresti se lece il paragone per l'evidenza dell'immagine, diresti di vedere il cencio del guattero disteso da canto sopra grandiosa tavola di lapislazzuli Quattro palate due guizzi di beccheggio, e la maggiore immersione del legno di dicono già fatto il trapasso sul dorso delle acque più leggiere. Si appressa il terreno distinguiamo , ginepri dell'estrema fascia vegetale intorno a, lido; e, lasciate per poppa le punte degli arenali, entriamo nel seno del classico fiume. Non vi agomenti l'ampiezza: il fondo è sottile. Ve lo mostrano dai lati gli uccell assuet, a le ripe, ritti sul greto, aghironi e trampolieri, che vi guardano stupefatti, mà senza sgomento. Al contraño di mezzo al callone de la vasta insenata potete vedere i salti del delfino, i guizzi delle storione, e la fuga dei pesciolini sprancati sotto la battuta dei remi.

Avanti contro corrente: il letto mano a mano si ristringe, crescono gli alberi e le selve sulle ripe; e vengono le mandre del grosso bestiame. Qua giumente e puledri, là giovenche e vitelli scendono all'acqua per sollazzo e per bere. Da lungi, più feroci che stupidi diguazzano i bufali. Tu che stringi l'aggiaccio e governi la barca, se vuoi correre acque miglion, occióo alla ripa, occhio al colloge Cerca lo specchio più bruno, segui l'argine più r'pido, e avrai sempre sonto alla chiglia il filone più profindo. Ma se per converso ti volgessi dove spiana il terreno, o dove sprizza sull'acqua luce bianchiccia e tremula, troveresti per fenno l'incaglio sopra bancacci di arena, In tal caso, non agitarti. Ciascuno fermo al suo posto i rematori voghino sulla scia, i provieri ponzino a ritroso, ed il palischemno pian piano tornerà nel canale. Tu appresso più cauto governeral senza fago sul bruto dell'acqua e sotto all'erta della ripa. Se il lettore è de mestiero, egli senza dalbio intende a suo pro l'avviso. forse non mai scritto sui libri. Altrimenti egli sappia che to descrivo i hioghi come gli ho visti da me, Quando spirava l'aura propizia agh studi ed ai viaggi, notavo; ec a quel modo che allora dal vero sentivo dettare dentro. vengo adesso significando, se pur mi nesca cessare la noja e l'aridità di certi discorsi per introdotto delle cause reali, dei principi intriaseci, oegli effetti naturali, e dede circostanze necessarie, tanto che l'immagine sensible presenti alla mente i, concetto più facile della ventà fisica o trascendente. Qui vedo il nodo che inticne di qua il copista dallo scrittore; e partisce al di là il filosofo dai poeta, e lo storico dal notajo. Non dico lo già di possedere nuha del meglio, si bene dico di seguirlo e di amarlo.

In questo menare si ferma il palischermo innanzi ai fosso che circonda il torrione maestro, o mastio Sammichele, dove, non essendo scalo di approdo in terra, potremmo armare un ponte voiante con quattro remi per paico, e due marinari a braccia aperte per ispalletta. Di qui, senza lunga pansa, poiché già nel nono libro abbiamo preso piena contezza dell'edificio, della sua forma interna ed esterna, dell'origine, e dell'autore, ci basterà raccoghere le misure, sciogliendo auc sso la promessa di stabil re sopra

date e punti certi l'intervallo crescuto alla distanza del mare. Il maestoso e fiero ottagono, preparato da Pio IV sui disegni di Michelangelo, e condotto a compimento da l'io V l'anno 1570 sull'estremità del lido, ora n'è lontano di duemita e cinquantaquattro metri. Interrimento progressivo, di trecento anni, come dire nella media di quasi sette metri per anno. Andiamo innanzi, e vedremo l'istesso fatto per tutti i tempi, col solo divario del più e del meno ma insabbiamento continuo.

XI. — Dopo un'ora di voga, troviamo disteso il canapo, e prento il barcone del passo, onde sono traghettate le persone, gli armenti, ed i carni dal territorio di Ostia a quel di Porto, e dell'Isola. Quivi sull'argine sinistro del maggior tronco sovrasta la torre Bovacciana, circondata da una cinta più bassa, più ampia, ed ugualmente quadrata. Nell'insieme pigha aspetto di castelloccio derelitto, e ingombro di roveti e di rottami, salvo il torraccione centrale, e alcinii murelli di sostegno al tugurio del navalestro. I materiali, la costruzione le memorie, e tutto, infino al nome, dicon opera dell'ultimo medio evo, e precisamente del tempo di Martino V, romano di nascita, colonnese di famiglia, ostiense di vescovado.

Durante lo scisma d'Occidente, i tanti scrittori contemporanei nostram e stramen narrando le straordinarie vicende di Roma, d'Ostia, del Tevere, e dell'Isola, gli asscell, le guerre, i ponti di barche, le navigazioni, le ambascerie, e simili per la via del fiume, mai non fanno parola nè della torre, nè dello strano suo nome, quantunque sovente n'abutano avuso non solo l'occasione, ma la necessità ⁵. Dunque infino al 1417 non esisteva.

SI ANTONIOS PATRI Diar Kom S. & J., XXIV. 982, F. INFESSIERA, Par Som Y & J. III. 11 1118.
GENTIL DEL ETES DE 845 P.
DE NISS. Spéries, 18-401 Boshen, 1566, p. 158.
P. A. G., Media his, II, 1-8 e negg.
Generalisotic 5.

ogitized by Google

16.5 v · _ v · _ 2.

30

Il primo a partame, Jopo la meta di quel secolo, Erica Silvio nei Commentari. l'attribusce a Martino V per llanno 1420, dicendo 🤒 « Paux Martino falluncó un az a bergo presso il mare di la da Ostia, e vi pose una Torre per guardia del largo, e quasi specola contro i frocaa tori delle gabece e contro glamprovvisi insulti acanee mica... Ostia adesso é abiana da pochi pescatori fugett dalla Dalmazia, e dai mistodi della Torre, » Alla morte di Martino V. Il l'hondo ricorda la stessa Torre, a proposito dei Colonnest, muot del definito pontefice, i quell restatuarono al successore la Torre d'Ostia, come dare un edificio diverso da la ciuta e più anche diverso dalla rôcca di Giuliano, faboricata dopo mezzo secolo 4 Esta stesso precisamente a questa Torre ritorna anche meglio nell'anno 1434, descrivendo la fuga di papa l'agento pel Tevere, che superato il capo Durami, e la città di Osca "-Il Notajo di Nantiporto, durante la girerra di Sisto IV contro gli Aragonesi, e prima che fosse edificata la rocca doi Sangallo, recorda questa Torre medest a, che con artigliene di lunga passata carciò dalla foce le galere napolitane 55. L'Infossura quattro anni dopo d'stingue, come do abiamo titti con la distinguere, la rócca, la citta e la

PARRELS See, its, it solutions, Continued in-fol brancoforce, 1614 p. 301 a Thronorman laboration of Turring and many prope Ostion Martines and found ad loss enstadium me vertically transferd possent et quan ipoculare ne trata accordered improvisses. I strom provideres paner nune inhobitant e Pathonica producit, et traves suite le 5, a

in Bus works Fins and Flater are anaporte which Boston 154 and 355. Wood Fout the adolescentes Columnianses restituent Arcen Column a

is little was been by the problem of all other forms adiables in the second of the second delates problem of interior Collabor polery morte illustrations. The second polery morte illustration is a second of the second of the

E NARTHOUTO, Par R m. A. R. I., u_a 1073, C. e closo 182. furono 1463: fants vella rôtea d'Octa, e auda, a Majanuma Fiorentina é frasse un passovolante contro le galere, e le galere obbevo paura e se né andurono con Dia ».

[4569-704]

torre ^a. Ciò non sempre felicemente è nuscito ai moderni, pognamo al Nibby, il quale spesso tentenna tra Sisto e Martino, tra Boyacciana ed Ostia, tra Rócca e Torre: quantunque in fine convenga con noi dicendo 5, « Torre r Boyacciana s'erge nella sponda smistra del Tevere... e sopra un masso residuo della torre eretta da Martino V emenzionata dal Biondo. » Megho il console Rasi, per la grande e contínua pratica dei luoght, accerta e ripete 🖥 « La torre di Boyacciano, di costruzione dei bassi tempi « fu fatta costruire da papa Martino V pell'anno 1420. c come attesta Pio II »

Non la militare Importanza, ma la topografica, mi ha qui trattenuto, dove ora ogni pelleginno può visitare le tombe, le strade, le mura, le porte, le abitazioni, i templi, e le altre anticaglie della internta città di Ostia, le quali occupano in lungo e in largo tutto lo spazio interposto tra la rôcca del Sangalio e la torre di papa Martino »,

Anco Marzio, re di Roma, fondò la città di Ostia al zero di metri dal mare: e la distese sul cubito, tra il lido e la ripa presso ai navali *. Indi il nome di Ostia, come di città tra mare e fiame alla Bocca. Il titolo di reale, e gli edifici dell'epoca regia, stanno nei preciso sito dove ora sta la chiesa del Pontelli, e la rôcca del Sangallo. A tergo, verso terra, il fondo è vergine: di fronte, verso il mare, vanno le opere antiche e gli scavi moderni. Bene a ragione perche fin da la prima epoca la naturale legge degli interrimenti alla foce dei grandi e torbidi corsi d'acqua. alloctanava ogni anno più e prò il mare e costringeva gli

Cougle

⁵⁶ IMPRESSURA 616, targ. D.

⁵⁷ ARTORIO NIBBY, Contorni de Roma, [], 469

⁴ Gio. Batt Rast Sui due rumi liberini, in-8. Roma, 1830. IDEM Povio. Ostia e Financino, in-8. Roma, 1826, p. 85

SO AYLANTE, P A G p 97

to Flancoc, I, a. e Osten en ipso marks fluminisque confinio v Larios, I, 33: « In ore Tyberis Ostia urbs condita. »

Ostiensi a corrergii dietro con le fabbriche miove, sempre da quella stessa parte allungando la loro citta, se volevano tenersi vicini, è continuarsi sull'elemento della loro origine el Durante il governo dei consoli, l'Ostia repubblicana andava anche più colere nella stessa cirezione, è sotto i Cesan l'Ostia importale così fuggiva più lunguone oggi giorno ripetono le iscrizioni, le date, i nomi, e gli indizi degli scavi, infino al paradelo di torre Bovacciana. Di là in giu, scavando, non si trova che sabbia.

Facendo dunque capo das tre non ecifici stabilmente piàntati al posto loro, dove stanno ancomi dall'origine di dascuno per data certa, raccoglieremo sul terreno le misure precise dell'internmento generale. Il cubito, dove e la rôcca, sarà il punto di partenza, perche quivi ricisamente per testimonianze certassime, s'incontravano, in principto, al tempo di Anco Marzio, le rive dei Tirreno, la foce del Tevere, la città di Ostia, e la terra del Lazio 6 Dr qua, passando per l'epoca dei re, dei consoli, degli imperadori, e Jei papi, e gingnendo alla torre Bovacciana, fabbricata, da Martino V sul lido del mare, si contano in retta linca metri dumila censessantacinque. Proseguendo dalla Bovacciana s'incontra il torrione Sammichele, fondato dai due Pir egua mente sul Edo del mare: e qui si aggiunge in linea retta la distanza di metri dumia quattrocento. E dal Sammichele al mare l'anno 1870 conrevano netti dumila e cinquantaquattro metri. In somma ca. Anco a noi è crescinte il terreno ed il mare si è

ا رہالیتہ ک⊨

⁶⁾ Luier Camisia, Tevera, Oshia a Per to, negli Altr Arch. rane., VIII. 259. e. tavoke geometrique, det terrepore, de finne.

GIO. BATT RASA, Due rand iderlin, p. 73

IDEM, Porto, Ostia e Prientelno cit., la tovola in fine
NERV, Conformi cit., II, 415-474

E gli altri cit., nella noto , e segg.

Livio e Florio cit., nota 60.

alloranato per tutta la zona corrispondente al raggio di metri scimila scicento diciannove ⁶³.

L'interrimento, sempre costante, non cessa mai. La quantità, sempre variabile segue la ragione delle cause; pognamo la pendenza diminuta, l'abbandono degli argini, il diboscamento delle foreste, le torbe maggiori dei confluenti, e le procelle più sinistre del mare. Nella prima epoca, per la pendenza maggiore, e per la miglior custodia degli argini vicini e delle selve lontane, passa il massimo del tempo col minimo dell'interrimento, chè non giunge nella media a un metro e cinque centimetri per anno. Peggiori sacceriono appresso gli interrimenti del secolo decimosesto, che portarono la media a metri sedici. Nei tempi successivi tocchiamo i sette. Il cencio, se vi neorda, sta sempre li.

I fatti, le ragioni, gli esempl, e l'autorità ci costringono a ripetere la sentenza dolorosa di Strabone e di Vitruvio de le spiagge tiberine non sono accunce a grande porto e durevole per gli interrimenti del fiume. Nè alcuno si riprometta mai di vincere per arte: chè à lungo andare la continua diminuzione del pendio, e poi la guerre, le invasioni, le rotte, le tempeste, l'abnandono, e simili disordim, da niuno potuti eliminare in perputuo, tomeranno peggiori.

65 Meserkia degli intermetenti ila gambi atabili di enoca certa, destate dalle dismestrazioni citate ada nota ϵ_t

Fondamone di Ostar, sul cubito dave era è la Rôcea, distante del mare, zero

Interrimento totale 65.9

4 Strangons, Geogr., V. y a Hostia, units, importante propter agentionem that quan fit a Typeri, v

Versexres Archit. $\lambda_{s,13}$ a Structure portures . Si sullum functs in vis locis impedient s

... Godgle

٥ , ١ , ١

XII. — Andjarro mnanzi, che lo stesso palischermo ci attende alla, calata, presso i Magazzini del sale e ci condurrà a visitare le altre torn sul tronco minore. Represo l'abbrivo, e governando colle stesse cautele per l'acqua piena, presto c'incontriazno in una punta, dove otto o dieci fronzuti pioppi in un gruppo cuoprono di lunghe ombre la pescaja appennellata per la partizione delle acque del fiume secondo la capacita de due canali. Qui Paolo V quando trasportò la navigazione dal tronco maggiore al minore, pose la casa della dogana, il deposito delle merci, e l'albergo dei passeggien . Qui Carlo Maderno compose le regole pel regime dei canale e della foce 66. Virando sulla sinistra, doppieremo la punta, cui a ragione fu imposto il nome di capo Duerami, perchè di mezzo alle due ramificazioni del Tevere. Gli idioti dicono e senvono capo di Rame, di Ramo, di Rana, e simili sconcezze. I cartografi stramen, al solno, nei fatto dene cose postre si attaccano al peggio, e qualcuno di casa vorrebbe, seguarne l'esempio, come ho detto altrove, el dovrò apetere, chi sa quante volte, perche è un fatto che sempre ritorna.

Il tronco minore, dove adesso entriamo a favor di corrente, procede ritto, stretto e profondo, esser do canale

65 Paula 79. V Constit. sub die 1 aprilis 1613 Collez Casanat Lapida sulla dogata a capo Dueram

PATLYS Y PONT MAX
TYBERIS AIDITYM NAVIGIS PERICYLOSYM
FOSSA OCCASYM VERSYS
DEXTROY AMNE PER TAM IN MARE DEDYCTO
AC , MYNTMENTIS CONCLYSO
SECVEYM REDDIDIT
DONYMOYE MERCIYM ADVECTORIDYS
VÍRVÁCNÉ SYZKVÁTSINS ČEDORTÝNAM EXTRYTIT

** CARLO MADERNO, Osservazioni per la borca di Finnecina e per la divisione delle acque a capo Alverani, in-fol. Roma, 1613.

Bibl. Casanax , Collezione da Rolle, ecc., data del 1 aprile 1613.

20 fine

Google

1 , 2 , 2 , 2

artefatto di cesare Trajano al fine di mettere ia comunicazione breve e diretta il porto e la capitale per la via del fiume 67. Da questa parte incontriamo quattro torri abenne che stanno di caposaldo alle misure idrografiche degli intermmenti nella seconda sezione. Non faremo principio dalla darsena interna, della quale taluno potrebbe ben dire che sia stata scavata dentro terra, ma cominceremo dalla prima sponda murata del porto di Claudio. dove era il mare profondo per ogni naviglio, dove fu intestato il molo sinistro, e dove andò sommersa la nave dell'obelisco a. Di costinci vediamo ancora gli antichi magazzini attelati sulla istessa sponda; e vediamo a dirittura. sulla medesima linea distesa la fronte delle portuensi mura castellane, descritte dal Filosofo Romano del trecento 69 Esse con le bizzarre torricelle, co' municouoii, co' merietti. circonda la chiesa di sant Ippolito, difende la casa del Vescovo, si specchia sulle acque del Tevere, è serve à noi di punto fermo per ragguaghare gli interrimenti successivi, appuntando la catena delle misure nostre al pie della torre principale presso la porta maestra. Di qua, traguardando per filo vedia no tra le campagne e gu acquitrim l'avvalla pento del porto, circondato dal risalto dei moli: e in-

9 Services, Acresta, VII, 31 a Scientistes, exitem. Tyberini fluorials. Milleralem non esse una circa Osfinia a

Paneiras, Epist., VIII., 17 a Fossa Tyberis, quam providentissimus. Imperator fecil 1

JUVENALIS, Salyr., XII, 75 (ex veted Scholiaste): « Trajenus partum Augusti vestauravii in melius, et auterius sui nominis ficili »

6 Pinsurt, Hist and XVI, 40 a Longitudo mans spatiem obtamble x latert large Ostinasis partus, ila namque demorse est a Claudio a

Diores, Hest., 13, 11: « Ex straque parts aggeres in ipro meri magno, mullamque maris us complexus est. »

Sveronius in Campa, 20. a Circumducio dextera taevaque brachto, ad introlium mole objecto profundo jum volo... navem ente demerali qua magnus obeliscus addactus a

S FILOSOPO ROMANO, Framment. — MURATORI, Ast. Ital., III., 398.
P. A. G., Active eta, B. 74.

ultimo vediamo maggiormente sodevato l'antimirale, dal cui mezzo sorgeva il faro, a similitudine di quebo di Alessandria, noverato tra le malaviglio del mondo. Il disegno cel faro portuense, scol ito ad alto ribevo, dura nei rionumenti dell'autichità da me a trove illi-strati. ", Pianta quadrata, quindici metri per lato, quattro upiani tutti mentranti, altezza di metri sessanta, e in cinia la fornace pe fuochi a catasta.

La torre del predetto fanale di rava ancora nel secolo decimoquito, e vedevasi da lungi navigando pel mare: testimonio di quel tempo. Pio il nei Commentari ⁷. Durava alla fine dello stesso secolo mallevadore il Volteriano, che aggrange alta vista dell'obbietto anche la tradizione del vocabolo ⁸. Il Faraglione da lui nominato con bellissimo accrescitivo marmaresco, torna negli scritti di Sallustio e di Baldassare Peruzzi a proposito del Tiberino ⁹, ritorna negli antografi del Sangallo, a proposito del Centimeellense ⁸, e più spesso ancora ritorna ne ic note dei moderni portokiri, così pei significato proprio di l'anale maggiore, come pel traslato di cuegh scugli alti

⊣A _vu - , l _{d v}

⁷⁹ P. A. G., Le valt enmane des maring prefueuse, herra extension nella θ reis a marrillèna, m.8. K. m.a. 387 , n. 12

Then have been Rengalements to a 15 not a 106

JON, Montan de Felocaria et paarro Paciare, 443

^{1700.} Votto & a. II 453.

Fig. 00000 and 5. Comment, in the Lambertonic tentral p = 460 - a Allas some limits a Condin superiorization of land adding vertiging quite product memory exchanges, a

P Volaterranes, if a time ℓ rais, $x, k' \in XXVV$ 191 a final funktion of ℓ factors again using an interpretarious marks, was added constantly was fixed distinct further of theorem were x_i , also at claim holic case raises and for $\ell x = \ell x$.

r Da austro "eruzzi, Intictide de Porto, disegnate da Rab ascore suo polite Calpana nella Gallena di Puraze, e facondie pubblicato dal Mananesi nella Cuertap fotografo, n. 195 Da labo e Juraguant sico.»

³⁰ ANTONIO DA SANCALL. , Integrith où a p. 252, sing Schozzo et 20. lin. 13 & M. Faraghone, a grat o, lin. 9 e 10 & Al. Faraghone del Faragh. Laraghone de mare che è suffissio screttata a

e autub, che gli si rassomiguano. Noussime a tutti nei nostri mari quelle piranidi ciclopre, che gli abitanti di Acireale sulla costa simiana chiamano i l'araglioni. Ora quantunque il nostro di l'orto non esista piu, nondimeno possiamo trovarne il sito all'estremità dell'asse maggiore del banno, dove fin dal tempo del l'ilosofo Romano tutto era interrito per lo spazio di milletrecento metri. Noi segueremo subito la prima cifra, senza rivolgerei addietro, anzi correndo sempre innanzi, fino a ritrovare il mare.

Niccoló V cento anni dopo, come dire nel 1450, proprio allo stesso fine di guardare la spiaggia, piantò la torre, dal suo nome chiamata Niccolina, sulla nva del fiume, del niare, e dell'isola ". Torre quadra, bassa, meschina, abbandonata, come la compagna " Non abbianto altro qui a fare, se non a prendere nota dell'interrimento per altri centinquanta metri

La torre seguente, col nome di Alessandina, ricorda Alessandro VII, e l'anno 1662, quando toccava il mare, più lungi dalla precedente di novecento cinquanta metri Sta ritta ancora al suo posto, proprio sulla testa della borgata di Fiumicino, e serve di ricetto ai doganieri. Uno squardo alle bizzarrie del seicento; figura a sghimbescio sottigliczia di fusto, sbracamento di scarpa, tipo del secolo. Ora dalle case interposte, e dalla grande distanza, l'è torta la vista del mare, non che l'attitudine a difenderio. Non di meno al principio del secolo passato stava ancora presso la foce. Il Labat ne suoi viaggi scrive di fatto proprio ¹⁶⁸, « Noi abbiamo fatto ormeggiare la nostra

²⁵ Markety: Pita all Neccolò V S. R. L. III. 21. 953. E gli akti della roce ϵ_0

P. CERCOLANI, Topografia, e gli altri cit.. e L'Isola sacra. La torracua della shiera ... La torra Nicolina m

 ²⁶ Jean Barriane Launt, Foyage en Malia, in B. Purigi, 1730, VIII,
 2 e 202 e fe sul parti de Civilavetchia le premier d'actobre 1715... voyage d'Orthe et l'arte en novembre... Aues aven, fuit materiller notre falanque.

c feluca, quasi nel mezzo del Tevere, davant, alla torre c Alessandrina, che è alla imboccatura della riviera. » Ora sul posto medesimo ginoca il porte volante all'sola Sacra, aprendosi e chindendosi con somma faci ta ai carri, senza impedire i bastimenti.

Finalmente a Ciemente XIV, fabbricando l'ultima torre del suo stesso nome, fu dato di sco-pire tutto il discorso, da noi fatto, di perenne memoria " r A Cle« mente XIV, pontefice ottimo massimo, perchi, rese intuli
« le torri precedenti dal continuo interrimento nel fido del
« mare, ha fatto tirar su dia fondamenti questa torre
« elegantissima proprio sull'estremo lembo della riva,
« i anno 1773 » Torre veramente bella, proporzionata, e
forte. Grosse muraglie eccellente costruzione, figura quadrata, lati di metri dieci, aliezza di venti, scala esterna,
ponte levatojo, alloggiamenti comodi, batterie basse, è
piazza d'arme.

Nelle fazioni militari, questa torre ha sempre dato buon saggio di sè contro i pirati, mantenendo in ogni occasione I incolunità dei bastimenti, e del popolo nella prossima borgata. Al principio del nostro secolo per tre giorni battuta lungamente da una fregata e da una corvetta de la regia marina inglese, e assalta poscia da grossa mano di sharco, s'ette salda, rispose fiera, rese inutile ogni sforzo

presque au notion de la renvers, dezant de tour strevandrens que est à l'emborchers du l'ybre a

27 Larroa, a to fronte di la torre il lementour

CLENCY | THE P G X
QUOT : ANTHONA : TARHEYS
OH : ARESCONIA : HARIS : LITTORA : M NYS : HARRES
ELF ANTESSONA : HARC
IN : PSG : RIPAE : SUPERCIJO
A PUNDAMENTIS : EXCITARI : JUSSERIT :
ANNO : A PARTY : VIRGINIS
M : DCC : LXXXII

Google

Had by About

degli avversari, e costruseli alla ritirata 🖰 Ma nel fatto naturale degl'interrimenti dovette sottoporsi alla legge comune, e seguire la sentenza di papa Clemente, al pari delle torri antenori. Essa di più vi aggiunse la conferma del danno proprio. Imperciocche edificata quattrocento metri più abbasso della Alessandrina, e messa nel settantatrè sul cignone del lido manno, dove i vecchi mi dicevano avere veduto battere le ondate, ogui essa si rimane lontana per ducentottanta metri, e ogni giorno le cresce intorno la sabbia. Riepilogando le misure, troviamo nelle prime due epoche l'interrimento crescente di un metro per anno, nella terza traboccante a cinque metri, e nelle ultime due stabilito al saggio di tre e di quattro. Tutti insieme per protrazione non mai interrotta formano il totale di tremia cento e trenta . Brevi ed utili ricordi naturali, connessi coll'argomento degli edifici mi itari, colle nostre promesse, e col beneficio comune

[1570.]

XIII. - Lasciata ora la barca sulla ripa destra del Tevere, entriamo pei campi dell'Etruria marittima 🏲. Fertile terreno ad ogni coltura, alle biade si pascoli, alle fo-

Anno dell'B. V

Party Pulls spends at Party Party and a state of	42. Span	anda di Clá	akhō inurabi	al mare, zero
1350. Dalla sponda at Farnglioner interrimento.	go. Dalla	lla sponda e	ai Famglione	r interrimento.

^{1450.} Dal Faraglione ada Niccolina # 5Q 166s. Dalla Niccolina all'Alescandrina. 950

²⁸ GAZZETTA Romana del Cempulaglia, un 1808, num 96, Falti del skie del to settombre, e del 5 ottobre 1808.

⁷⁹ MISURE degri interrimenti sopra panti scalla (li epona certa, desante. Life tavole citate a nota 60

^{1775 »} Alessandring alla Clementina 430 Clemeating all more; ∎B70.

Totale m 313a

HOLATICS, Od., 1, 2

s Pidinaus Aurum Tyberho retorts. Littore retrusca protenter undes . w

reste, e tuttavia muto e deserto all'umano consorzio. Il primo incontro ei accade in quel di Fregene, dove alle ombre della città distrutta oggi si ascolta solamente il mugolio delle giovenche, conde il nome di Vaccarese o Maccarese al terumento, che sempre suona ricchezza e prospentă, anche nugli stornelii cantan dal popolo ". La casa Mattei, cu sono succesh tri principi Rospigliosi, m mi il suo palazzotto campestre con quattro baluardett ai cantoni, e ne lece casa forte da starvi sicuri contro gli insulti piratici, Paulo Matter nel settanta, scrisse sulla cortina meridionale il suo nome ed il ricordo della fortificazione in una lapida indicata, ma non riprodotta dal Coppi 12. Ben 2 ragione quei aignori munivano il loro casino pressoalla riva del mare, perché cola non solo l'abituale mal talento, ma anche la dura necessità talvolta spingeva i ladroni, Per esempio alla fine di maggio del 1748 una galeotta parbaresca, costretta da funosa libecciata, dette in secco quivi presso allo stagno, e l'equipaggio saltó n acqua e venne in terra collo amni 11. Chiamate dal segual. delle torri, e dei gnardiani deila spiaggia, accorsero pocodopo le nostre galere, discagharono il bastimento raccalsero gli africari, trassero ogni cosa a Civitavecchia, e posero su posto i neordi 4. Ne la povera chiesa della tenuta ancora si vede la bandiera del pirata, e per le scale del

M SYLVER ETHINGS, Butt. June . VIII 476 a Composignationic Foregona

LIVING, Hist., XXVII., 28 VELLE, 78, That., 1, 14

Antonio Copin Memoria stariche di Maccaretti in-S. Roma, balvinotti, 262 p. g.

¹⁵ BAKEO de Roma 1748. Collegione Casanat

¹ giu. 150, p 5

⁸ giugno p 12.

la Mantaro Ricca cay eli Ma ta e empitano delle galere pontificio, Giorneli de naviga com Noss nel trebucco de famigion de Roma, Archines II. Culto di poggia 1748.

palazzotto si vedono tuttavia le armi barbanche ⁶³. Di tutte le torri potrei contare simili e più degni successi ma ora non attendo a ciò che dovrà entrare più a proposito negli altri mici libri.

Gli stess signori Mattei, un miglio più lungi dal casmo, Jove l'Arrone con perenne corso scarica nel mare le acque soverchie del lago di Bracciano, presso al lido, e sulla sinistra dell'emissario, falbricarono la torre dell'Arrone nella tenuta isti ssa indi i due nom dell'unica torre, chiamata così dal finine, come dal territorio. Lo stile e le misure dicono costruzione del decennio e una piccola lapidetta, quantunque consunta dagli anni, ripete la siessa sentenza con queste parole ⁸⁶. « Marcantonio Mattei fece fare la torre, nell'anno 1570, » Essa indi in poi tenne alta la fronte per sicurezza della contrada a petto delle fuste afincane, e delle fregate inglesi ⁸⁷.

Chamano per eccelienza la Perla quella torre che segue nella tenuta di Palidoro, spetiante allo Spedale maggiore di Roma. Bella veramente, grande e forte fabbrica del primo tempo, tanto che Bernardino Cirilli, commissano, o (come allora dicevano) precettore dello stesso Spedale, non dulato di crescure riputazione a se, ed a' suoi, mettendoci lo stemma dell'ordine e della famigha, Scudo partito, a destra con la croce bitraversa dell'ospedase; a sinistra col faraglione manttimo di casa Cirilli. Sotto allo

P F ANSO N D LXX

M Court cit., p. 12. a Di puesto governimento, localmente celebre, esti storio monetinenti vella facciata della Ciricsa, e per la scole del Camina v la lianzia nel la praese d'artice, produtta da Court, p. 9

^{*} GAZZETTA & Roose cit., stato 808, nura 119.

⁸⁶ SALUNIER, The order: strict Speritus, synagus historia, in a parvo. Roma 1646

stemma una lunga iscrizione, non troppo felice di topografia sulle autiche colonie etrusche del vicinato, parla cosi ^{la}, e Questa torre alla marina del villaggio antica-

- « mente spettante alla città di Agilla, ed ora proprietà
- « dello spedale di santo Sprito in Roma presso alla via
- « dei Sassoni, per comandamento di Pio IV pontefice mas-
- « simo, a sicurezza delle campagne circostanti fece fabbri-
- « care ed armare Bernardino Civilli aq ilano, precettore
- « dello istesso spedale, l'anno 1562. »

XIV — Deve ora nobilmente a sua volta comparire nelle fortificazioni della marina la grande casata degli Orsini, signori di Bracciano, di Cere, dell'Anguillara, e della contrada occidentale vicino al mare. La casa Orsina da ponente rispondeva alla Colonnese da levante: Bracciano a Paliano, Palo ad Anzio, e le torn Flavia e Tonda, alle torn Materna e Caldana. Confaceansi bene in questo le due famighe, che di qua e di là da Roma, pressoche ad uguale distanza, su, mare addestravano la giovento di quel tempo al nuoto, alla pesca, agli esercizi maranareschi dove i nocchieri di adesso posano l'ancora per caricare doghe, legnami, carbone, e principalmente le biade delle ricche e spaziose campagne. Saluto da lungi la bellissima rócca di Bracciano, come opera sublime di arge, nobilmente costruita dagli Orsini nel quattrocensessanta, e gelosamente mantenuta dagli Odesci lehi asino ai nostri

la l'ampa a forme Pe la la Patologie

FIX DIE FONT MAX (VSSV

ILUC 'N FRAEDIQ HOSPITALIS AF

DIS 8 SPERITUS IN SANTA VETUS

TAE AGILINAE VRIIS QUONDAM

VICO SPECULAN HANC AD FINITI

MCHUM LITTORUM SECURITATEM

B CHILLYS AQUILANUS ARDIS RIVS

DEM FRAECEPTOR ERIGE STRUCY

CURAUTT AN DIE NO LXII

#A∀y≥5 4y=85

[tç66-70.]

giorni 640. Ma non essendo bastionata alla moderna, la lascio, com'è, sul monte; e scendo a Palo presso il mare.

Il castello di Palo sovrasta alle ruine dell'antico porto. dove le terme, gli acquedotti, e gli scrittori chiamano ancora la distrutta città di A.sio ". Il forte, edificato nel secolo decimoquinto, e diversamente racconciato nei tempi seguenti sorge come nobile paragio in quadro, con quattro torn rotonde agli angon muraghe, võhe, ballatoj, alla mamera militare per offesa e per difesa. Alla porta maggiore dalla parte di terra precede innanzi, facile a salire, la cordonata: ma la presente agiatezza non copre tanto le passate cautele, che a un batter d'occhio non si veda la grande differenza di livello tra il terreno sottoposto e l'elevazione della soglia; e non s'argomenti quinci col pensiero la sicurezza de ponte levatoro, ben messo dar primi, e mal tolto dagli ultimi architetti. Come dal primo ingresso, così dal resto dell'edificio potete riconoscere ogni membro sviato dall'architettura militare alla civile: gli alloggiamenti ridotti a sale, i quartieri a cucine, le batterie a gabinetti e sulla piazza alta del ballatojo, non più intomo alle arm. e ai pezzi le sentinelle, ma gli ospiti avventurosi intorno alle seggiole ed ai trespoli, quando spira. più doke la brezza manna 14.

"9" ATLANTE CR., Folograf. in Breitigha. p. 122 TO ITTERRAR BUR MARETTIMUN · Parius Freguene, IX Alsaem, IX Ad Turres, IV Pyres, XII Castrum novum, PIII Continueration, VISS v. RUTLAR, Miner, 1, 223.

> · Alsia frachgitur tellus, Pyrgique recedunt Nunc tillar grandes, oppida parua prius v

PATIANTE di , p. 1943: « Schien di prospetto e di piante del costelle di Palo »



Nel principio del cinquecento papa Leone, presso al castello, come in luogo sicaro e centrale della via Aurelia, fuce lavori grandiosi di scadente per la poste e per la corte, tra Roma e Civitavecchia, adoperandovi Gudian Leno e Gianfrancesco da Sangallo ". Ne anderebbe errato chi volesse riconoscere l'opera loro in que, due palazzoto di bello s. le, a un solo piano suportico, che sianno ancora in buona con Izione a una balestrata dal castello.

Nel decean o gli Orsini afforzarono maggiormente quella posizione, agguingendovi una fronte bastionata verso il mare, ed una cinta di bassa maragha col raggio tripice per tutto il resto del perimetro intorno al casteno, il quale cost cavenne mustio centrale.

G i fanno seguito lungo il lulo due altre torri della stessa famiglia. Prima torre Flavia, costruita dal cardinale Flavio Orsini, creatura di Pio IV, ed nomo del nostro decennio, il qua e, a beneficio comune, e privato di casa son, la fabbricò nella contrado detta Campodimare, l'il sotto, nelle terre di Macchiatorila, i suoi consorti costrurono la compagna, da non confondere ne con la Perla precedente di Palidoro, nè col castello seguente di santa Severa.

Il dominio in questi luoghi, nei tempi successivi, è passa o dagli an agli actii, ma sempre in buone nanrispetto alla lifesa del territorio. Ne avrò spesso à par-

+950 F

Google

terbye granify

lare negli altri volumi. Or qui nu basta moordare (che altrove non avrebbe luogo) il fatto del venticinque di settembre 1809, quando il castello di Palo, combattendo per tre ore, difese sette bastimenti di bandiera francese dall'attacco di due corsari inglesi e costrinseli ambedue a fuggire zoppicando verso Ponza per racconciarsi delle avane nelle alberature e nel vivo sofferte dal cannone della piazza ⁴³

XV. — Col nome di santa Severa neordiamo la casa, il martirio e la cappella dell'illustre figliuola di Massimo tribuno 94. Quavi presso restano le rovine di quei villaggio pirgano, dove era l'emporio dei Ceriti, e il famoso tempio di Lucina Leucotea, saccheggiato da Dionisio il tiranno ... I conti della Tuscia nel medio èvo salle tracce dell'antica borgata fabbricarono il nuovo castello che posciapassò ai Frangipani, agli Orsini, e finalmente allo Spedale celebre di Roma, cui tuttavia si appartiene. Da lungi sembrerebbe grossa fortezza, se non comparissero i tetti delle case al di sopra delle mura. Girano attorno tre recintiil più ampio di semplice muraglia fiancheggiata da sette torri quadrate, protegge i granaj, le officine, e le abitazioni dei coloni, il secondo, con due torri rotonde agli angoli più rimoti del mare, afforza la magione dei signori, il terzo in forma di rocchetta quadrilatera, con quattro torri rotonde ai vertici, chiama la milizia del presidio 🐔

²³ CHORNALB de Cambidoglio, Sog n 40-

⁹¹ Barontus, Ann. Eccl., 298, n. 16. 1 Severa, Calendius et Marcus, marteris Maximo filit, versus. Contumcella, ejecti et marterio coronali. Perseverat codem ila toto memoris sanctae Severae. 1

BOLLAND, Acta Sanctorium, ad diene 29 januarii p. 946 a Filis Trebunii Maximi martyris, Severae Calindiii Vares. horum omnium cor pura in loco qui dicitar Pignus (Pirgen) a christianis sepulta »

S Dionys, Antig com.

STRABORIB, Geogra, V. a Caratamerum emportum habet Lucinae templum e Pelasgis constructum e

SERVIUS, Aenell., X, 184.

[₱] Prantinia di santa Severa e prispetto, schizzi.

ATLANTE, p. 105, fig. [

Guerra morali, g

Cotesta rocchetta, a diferenza di ogni altra, invece di mettersi il mastio nel mezzo, se lo caccia innanzi; e da lungi va a cercarlo in isola, tra le acque dei mare. L'alto torrione maestro di figura rotonda, domina tatto il castello, e signoreggia da ogni parte, come mi inbro più forte, e più sicuro. Niuno potrebi e entrarvi altrimenti che di sopra a un ponte di legno, sublime sulla piazza, che mette la coda ai merli della torre sinistra, e giuta la testa alla porta nel mezzo del mastio. Quel ponte, da tanta altezza sospeso tra l'aria e l'acqui, mette i brividi si visitatori e moito più di baldanza torrebbe agli avversari.

Meno forte, ma più leggiadra sulla rupe d'un promontorio, spicca la torre di santa Mannella a difesa di una bella insenata, dove fan capo i pescatori e i marinan di piccolo cabottaggio. Quel luogo nelle carte antiche dicevasi Punico o per l'abbondanza dei granati, o per qualche successo locale dei Cartaginesi ¹⁰. Ora porta in diminutivo il nome di santa Manna, cui è intitolata la cappella rurale. Quattro torri rotorile mettono in mezzo il paiazzotto signonie, sempre assopito: ed una fa sabraca moderna con diverse maniere di contrafforti erronda la torre maggiore, sempre viguante ¹⁰

XVI. — Dopo le due m glia sporge nel pelago il capo Lunare, a' cui fianchi la spiaggia, picgata in concavo, deserve due segmenti di cerc no, sun li alle l'inole geometriche, onde ebbe il nome. Gli idioti, più rivolti al lino ed alla iana, che non agli astri e alle curve dicono capo

-ar = # -

⁹⁷ Tantia Profinces

Pyrgy,
 ad Panicum, VI
 Castrum novum, II
 Centumectae, V *

^{**} Pianta e Prosertto nell Americ p. 105 fig. II. Parore di quel rato ingregno, e di quella singolare giptibezza onog e formio il sig. Biacio Donati di Civilavecci di

Lanaro e Linaro ed i sottili cartografi al solito tengono bordone alla plebe grossa. Questo capo sopravvento e sopraccorrente, come sta per natura, e come notano gl'idrografi, difende il porto di Civitavecchia dalle torbe di scirocco e l'esperienza di venti secoli risponde all'alto senno degli architetti di Trajano.

Sulla punta i riamai, le iscrizioni, gli edifici, ricordano lo splendore di Castronovo, viliaggio dei pirgenesi, e municipio dei romani. Tra quelle rovine sorge la torre della Chiaruccia, alta, sotrile graziosa. Non prendete abbaglio dalla pluralità dei nomi. Castronovo al viliaggio per l'ongine rimota, Lunare al capo per la figura naturale, Chiaruccia alla torre militare si dice per vezzo e limpidezza dell'ampio onizzonte.

Nel fondo all'insenata seguente scorre il torrente Marangone, dove Paolo V pose una torre dello stesso come: e la fece membruta e forte da bosco e da riviera, al piano e al monte, tra le acque dolci e le salse, e sempre di prospetto ai baluardi di Civitavecchia, e alle antenne aggruppate nel porto Grà conosciamo i particolari della fortezza e della piazza, basta uno sguardo al mastio di Michelangelo, cos veggente, come veduto da levante, e da ponente nella catena delle torn, alle quali solamente ora nguardare dobbiamo per finire da quest'ultima parte il nostro viaggio.

A tre miglia presso una cala arenosa, ecco un altra torre. I paesam la chiamano Prima, perché più prossuma; i topografi la chiamano Nuova perche più recente i fabbricien la chiamano Mattonara, perché più aderente alle fornaci, e i marmari la chiamano di Valdalga, perché circondata sott'acqua da rigogliosa vegetazione di erbe marme

Sta solitario alla cima di un colle, dentro terra, un edificio, da tutu chiamato torre d'Orlando. Non entra n'el novero delle guardie, si bene dei traguardi opportuni all'atterraggio dei piloti costieni, quando da ponente cercano la bocca stel porto di Trajano. Megio a pretosi ricordi si addice quel torracchione, che non alle dure battaglio del farioso Paladino; non assendo altro su non l'avanzo di un campanile sopra i rottarai di badia diroccata.

Per la nostra via lungo la riva del mare viene appresso il corso del Mignone, precolo filime e perenne, che girati di rovescio i monti tolfitami, e fatto capo di la al lago salatino, insume coll'Arrone, mette in isola tutta la contrada . Prima della foce ei conforta la torce liertaldi, detta pir di sant'Agostino; nomi che ricordano per quest' rivaggi il dominio dei conti cella l'ascia, e più le tradizioni del dottore Africano, al quale tuttavia s'intitola la cappelia, e la sorgente di chiare e fresche acque, dove dicono essergli stata trasmissa per verbi e per segno a famosa risposta intorno al più alto misterio. 120

Il navalestro, mentre passiamo sulla scafa all'altra m'a del Mignone, ci mostra a dito sui colli le tombe di Tarquima, e sul piano gli scompartmenti delle Sabne. Se guendo quest'ultima al'rezione, dobbia no visitare la casa forte rimpetto alla fossa di ancoraggio chiamata l'appropriamente Porto elementino. I eslaf dio vasto e solicio alla riva del mare raccoghe in complesso tutte le forme di ogni altra fabbrica: albergo, caserma, scuderia, dogana spedale, prigione, magazzino, e sul terrazzo la piazza d'arix a guardia dello scolo, e dei bastamenti

Poco dopo incontriamo la Marta, che sempre mena a mare le acque sovere de del lago di Bolsena. Nei tempi

⁹⁹ VIRIO L. B., Alexed , X., 185° a fint sunt surmous in area in Retilions. Hinter: I 216° a I dias Hinterie vadosion a 100 habidante cit. 700.

Annovazii cit., 50° P. A. G., Wedie hiv, I, 157

passati era navigabile con puccole barche, e per quella via i pescatori e i trafficanti battevano il lago "". Ma ora, strozzato il corso dalle chiuse dei privati, dalle rifolte dei molini, e delle pesca, e dei capitoni non presta ad altro. Sulla ripa sinistra, sta la torre dei Cornetani; e appresso diversi casotti piantati di gnardia al Puntone di spine, ed alle Murelle, pei quali in ordine si arriva alla Fiora, ed agli antichi possedimenti della casa Farnese.

La Fiora scende das monti di Toscana, entra nello Stato di Castro, cresce co- torrenti della provincia, e pree pita tra dirupati burroni sotto al ponte della Badia. Quel ponte antichissimo, sempre mantenuto e successivamente risarcito per la necessità del passo e dell'acquedotto, offre all osservatore in un solo monumento tre tipi di costruzione della più rimota architettura. Un solo arco a tutto sasso, della luce di quaranta metri, poggia all'altezza di ottanta sopra colossali pilastroni di pietra scalpellata, All'epoca pelasga appartengono i primi macigni di tufo rossicolo, ora rido ti quas, a terriccio rugginoso. All'epoca e trusca tocca il rinfianco di nenfro bruno, tettavia esistente nel posto di mezzo. Ed all'epoca romana spettano gli ultimi rivestimenti di travertino rastico, cui le concrezioni. di sonde stalattiti han cresciuto vaghezza e tenacità infinoai nostri giorni. Rupi a piombo di qua e di là del fiume, scogli rovescioni în mezzo al letto, frementi le acque spumose e limpide in rapido corso. Il maniero di Musignano, e gli scavi Vincenti aggiungono da lungi importanza e Lellozza alla prospettiva, e da presso un castelletto quadrato alla testa del ponte, vi presenta tutte le fantasie. del medio évo. Seguendo il corso del fiume s'incontra à ontalto, e due migha più sotto, alla sinistra della foce,



[™] Gordanines, Comment, in 4. Robe, 1584 p. 390. Stateto di Civitanecchia, IV, 5. a 31 form forenze di impre e rella farm alternmente p.

la torre, ed alla destra i casotti della Fossetta, e delle Graticciare, sul confine toscano.

XVII — La costiera dell'Adriatico non pi è entrare toll'istessa larghezza nel nostro discorso, perché la navalc squadra romana poco batteva quelle acque pro lontane. e meno sourgette alle scorrerie dei barbareschi. Cola prevaleva sul mare la guardia dei Veneziani, e un terra prodi e forti nomini, racculu in lunga serie di terre murate, facevano da se. Gli Estensi avevano munito Ferrara, i passi dei Po, le lagune di Comaccino, gli spocchi del mare. I Riminesi seguivano le tradizioni della casa Malatesta nella fortificazione del a città, del porto e del lido. I Feltreschi avevano cresciute le difese a l'esaro, a Fano, a Sinigaglarócche, fortezze, e torri per tutti quei monti, e per tutte quelle manne, dove più ci ogni altro alla nuova mamera di fortire crasi adoperato il daca Francesco Mana della Rovere, spesse volte da noi ricordato, come mecenate della sevola mista, e mastro di guerra valentissimo nel terzo periodo. Lo sasso è a dire delle città e provincie d'Ascoli, di nermo, e di Ravenna dove baroni e contuni a votta a volta eransi adoperati del loro meglio a guardar le marine. Non y'erano, tra le molti torri di quelle parti, più che quattro alle spese della Camera, la puoya di Montesanto, le due del Cónaro, e quella di Portonnovo presso Ancom.

Di questa città, annoverata tra le piazze principali d'Italia, per la importanza delle fortificazioni e per le prove nogni tempo sostenate, vorrebbesi larghezza d'illustrazione per lo amoroso studio di qualche egregio cittadino, più valente e più perito di ogni altro estraneo. Da parte ma non ho mancato d'indicare ai ricercatori i due rivellini di Pietro Amoroso, che sono i unica opera, per quanto io rui sappia, di originalità prim'tiva (12). I contemporanei

№ Р. А. G., Medio 200, П. 409, 410 1тки, Руган, 1, 48, 196, 224 ne scrissero maraviglie: d'onde possiamo arguire la novita della forma a cantoni, sopra base triangolare, e simile al puntone precedente di Sarzaneilo; ed ai puntonomi successivi di Nola 105 I. sistema difensivo dell'Amoroso portava alla testa ed alla coda del porto due rivelhoi ad angolo acuto verso mare per battere al largo; e le facce verso le sponde per iscopare gli approcci ed incrociare i fuochi. Un rivelluto tra la chiesa di san Primiano e il molo, appuntato col sagfiente alla bocca del porto 104. Esso per quattro secol, e rimasto visibile, ed unito alla cinta fu chiamato bastione de san Primiano. Nome abusivo di bastione, perché non ebbe mai fianchi. Ma in quella vece, fino a quest'ultimo lustro, ha sempre mantenuta la primitiva forma di rivellino a spuntone 🎮. Del resto il discorso oggi è finito. Dopo la recente distruzione del medesimo, non restano che le piante dove possa essere sempre riconosciuto 200. L'altro rivellino dell'Amoroso sterilevasi sotto le ripe a san Marco, già porto di mare, nell'identico sito preciso, dove adesso vediamo il baluardo di sant'Agostino 197 Le dette due opere, al dir del Vernaccia, non sono che una sola; cioè il rivellino dell'Amo-

191 Promis, Forle di Sarcanello, 1838, p. 401 e l'unione valificale nel 1430 da Pietro di Cempofigoso. »

AMBROSEES LEGINE, Hist Notice, apid Burnann, Thesaur., IX, IV, 39, 4

PHRANTZ, Hist. edita a Pontano, m-4. Inglostadio, 1604, p. 105.4 in custro horset trat. una mercus mara ecc. s

100 BERNADEL, Cromoca, acias Cravaleni, p. 195. 170, 237: a Una al porto presso la torre di Fano. 2

Ancord, presse Salusti 1865, p. 7. a Récollens presso la chiesa de san Premiano al Porto, o

105 Piante di Aucona già citate; più le recentissime del Sevicacqua, e la magnifica pianta dei Censo in proporzione di uno a mille de me consultata sul posto in Ancona il 6 settembre 1877 presso il sig. ingegnere Luior Danette

100 BERRAREI CIL A Sollo le ribe de son Marco alla borta di mare. E

roso, convertito in baluardo dal Paciotto ". Tanto bene il nostro Amoroso nei primordi dell'arte muova, cioè nei mese di settembre 1480, avuva sapato scegnere il sito ed apputtare i suoi cantoni che a tutti gii ingegneri pai il·listri del tempo seguente tolse "ardimento di uscire dalle sue tracce.

Le altre fortalicazioni, quantinque deguissime, non possono pretendere al primato de la originalità. Esse vengono troppo tardi, perche aitri debba adesso occuparsene a preferenza. Tutte le opere bastionate fanno segoito all'edificio della Fortezza, e questa ebbe prancipio ne. 1532 col disegno di Autonio il Gio da Sangallo, Nell'accondare le sue linee alle rupi dell'Astagno, confermò Antonio la riputazione di valentissimo, com'egli era, intorno allo studio del terreno. Gli scaizn di sua mano, ammirati da tutti nella Galleria di Firenze, esprimono la di igenza sua nella noerca dei punti più acconci al sistema de la difesa, e nella conservazione delle opere prees stenti. Imperciocché nel foglio, tratteggiato a penna è a la sis rosso, che qui cito per esempio, si distingi ono a sufficienza ambedue i rivellini dell'Amoroso, come duravano a sno tempo, prima che l'uno andasse trasformato e poi l'altro distrutto, Vi si aggiorgimo le seguenti sertture "":

- Passa anchonitani 32. quali so to pierli 6 antichi «Tuno; che sono palira 8.
- « Canne 23, palmi 6

#도착 도착 : , , = < 4

of Vernaccia. Memorio del Pacietto, nella colleccione

Cons. cot. Precio. XXVI 39 « Il Parinto fere ancora il Rivellino che difende il Parto, baluardo charmata di must Agostino, » Come se parile sono scritte a proposito!

ASTONIO IL GIO. DA SASCALLO, clutografi schizzi di Ancono, alla Galleria di Firenze, vol. VIII, carta 108, tergo, mum. 272

Charo nel Yasari dal Le Monnier, Comment., X 53 Facsimite presso di me Atlante, p. 100

- « San Ciriaco 10.
- « Canne 20, e palmi 8.
- « T 10, porto di Pesaro.
- « Framesino, T. o.
- « Monte Marciano, C. 15, 610
- « M. Buccalone. Valle.
- « Monte Santo, vicino,
- « Montagnola, 310. Valle.
- « Capo di Monte T. 15.
- « Carne 16. Passo. Canne 78. »

Compiuta la Fortezza, ed entrato il decennio, Pio IV, a maggior tutela della grande città e delle vicine provincie, fece svolgere intorno alla piazza la magnifica cinta bastionata, che ancora si ammura "". Prima il Laparelli, poi il Serbellone, appresso venne il Paciotto e insieme agli altri quel cavalier Giacopo Fontana di Ancona, capo dei bombardieri con Marcantonio a Lepanto, architetto idraulico di molto valore, nel cui manoscritto (dedicato a Sisto V, e custodito alla Vaticana) si trovano notizie importantissime sulla costruzione dei porti, sul moto delle onde, sui massi artificiali, e sopra molte altre teorie di meccanica e di idraulica, più antiche che altri non pensi ".

In somma nella riviera dell' Adriatico troviamo cinque fortezze principali. Ancona, Fano, Pesaro, Comacchio e Ferrara, accerchiate da una quarantina di torri littorane, così per ordine, cominciando dalla foce del Tronto. Prima la torre d'Ascoli, poi di san Benedetto, di Grottammare,

¹²⁰ Pu pr. IV. Constit jeo reparatione portus, el mumbione civilalis. Ameonae, 9 giugno 1561 Apud Du Veccen, De dono regimine. Roma, 1732, p. 192.

^{***} Glacoro Fontana, Ristanti del porte e forteres di Ancora, de dicett u papa Sisto V. Mas. Vaticano, in-fol. fig. it. 3403.

FORTZEICARIORI di Ancona in tempo di Ciernesse VIII, Mes, Casanat,, XX, V 46

di sant'Andrea, di Massignano, del Pedoso, di Palma, del porto di Fermo, di sant Elpidio, di Civitanova, di Montesanto, del porto di Recanati, dell'Aspro, di Umana, del Sirolo, del Conero, di Portonuovo, deil Osteria, di Finmesino, la Marzocca, la Bastiona, la Marotta, la Guardia, la Castellana, la Firenzuola, il Cabicco, la Conca, la Fontabella, la Trinità, la Fedriera, la Bellana, del Cesenatico, la Candiana, la Primaria, del Bellocchio, del Voiano, e finalmente la torre di Goro.

[15-63]

XVIII. — Risarcite ed accresciate le fortificazioni, e surta quindi la necessità di più numeroso presidio, oltre alla soldatesca stanziale, Pio IV nel terzo anno del nostro decenno dette in Italia il primo esempio della milizia cittadina. Alli tre di maggio del 1563 fece scrivere ai ruoli tutti gli nomini atti alle armi, ed obbligò ciascuno degli ascritti ad assembrarsi nelle città centrali tutti i giorni festivi, per riconoscersi tra loro, e per ricevere istruzione è ordine dai comandanti ¹¹¹. Compagnie di ducencinquanta teste, sotto un capitano, battaglie di quattro compagnie sotto un sergente maggiore; legiori di quattro battaglie, sotto un colonnello; e tutti sotto un mastro di campo generale, che poteva contare settanta mila fauti, e quindici mila cavalli, senza spesa di sorta ¹¹³.

ne Pu ve IV, Latterae in formes brevis, quibus Currum Copianechum magistrum sumpi generalem ballagliarum almae Erbis el totus Status ecclesastici instituit: e Die III man MDLXIII. »

JACOBUS SCHRESKIUS, Imper region, princ baronum ect biogines, in fol. fig. Hoeniporti, 1601, non namer post, med

Uderlads, Genealogia de Capanachas insfol, Roma, 1653, p. 10. *13 Grussius Grosso, Le battaglie legionarie dello dalo ecclesiastico. Nes. Capponiano, cod. XXV, da 138 p. 82

Copia presso di me.

Document dell'Anon Maniono, e film seo delle Straziane pubbl. Anch. Ston 1r, in 6. Firenze, 858, app. 21 p. 191, a La state fet Papa 70 mile facti e 15 mile carrelli » Al primo posto di comandante generale venne chia mato Innocenzo Capizucchi, nobile romano, e condottiero sperimentato nelle guerre di Germania e di Francia, cui il Pontefice con poche parole (come accade nei casi di pronta risolumone) diceva così ²³⁴ « Al diletto figlio Cencio Capizucchi, mastro di campo generale delle battaglie di Roma e dello Stato ecclesiastico, Pio papa IV — Pel merito della tua fede e del tuo valore, e per la devozione dimostrata a Noi ed alla santa romana Chiesa, sperando a ragione da te che eseguira. I nostri comandamenti con prontezza, diligenza e retintudine, ti facciamo, cretamo e nominiamo mastro di campo generale delle battaglie dell'alma città di Roma e di tutto lo Stato ecclesiastico, a beneplacito nostro e della Sede apostolica, ecc. Dato a Roma, sotto l'anello del Pescatore, addi 3 maggio 1563. »

Al Capizucchi successe nel settanta Michele Bonelli ¹⁶³. E poi di seguito altri ed altri capitani di fiducia, i quali avevano libera facoità di spedire le patenti agli ufficiali, e di cassare, sostituire e rimettere i militi, di radunarli, istruirli e giudicarli, conforme alle leggi militari, e secondo i privilegi concessi ai medesimi in premio del servigio.

A.X. — Fali concessioni, proposte nel decennio con poco o punto dispendio dell'erano, e confermate da Urbano VIII si inducevano alle seguenti ¹⁰ Esenzione dalla servitu personale nel lavori di pubblica utilità, franchigia dalle nuove tasse municipali, portamento di spada, licenza delle arnii da caccia, abertà dalle cariche dei comuni, mezza tassa nelle spese giudiziane, immunità durante il

¹⁹ Beet & Di Pita Ph. IV, come alla nora i «

¹⁵ Latteras in forme brevis allebach fionelli, commune militam tegronovierum el ballagiarum umverta bialus teclesiastes, Capitaneo generali Nomus 25 septembris 1550, Collectone Casanata, vol. 1570, n. 65.

co Undano pp. VIII, Privilegi, esculton, el gratic concesse alli soidali delle in litte dello Stato geglemasheo, 1627 Bant. Casanat., Miscella in-S, vol. 27

servigio, foro militare nei casi analoghi, benemerenza dopo quindici anni, ed estensione per dieci anni dei medesimi privilegi ai figli dei morti sul posto.

elle formare il corpo scelto dei bombardien, cavato da le maestranze, dalla borghesia, e dalla nobità. Corpo flustrato dalle belle scritture degli albevi del celebre bi ringuedo. Quattro romani stamparono trattati di artiguena per le milizie legionarie. Giuliano Bossi, Pietro Sardi. Marcello Manacci, e Manho Orlandi; ed i loro libri si cercano aucora con profitto. Mettate appresso Alessandro Chiacherni d'Ancona, Achille Tardacci da Cormaleo. Pandolfo Collenaccio da Pesaro, Vintenzo Scampoli da Folgno, Girolamo Ruscelli da Viterbo Gioseppe Petrucci da Tivoli, ed alla testa di tutti mettete Roberto Valturio da Rimni, e la principesca edizione del quattrocento. Con questi consentivano gli Alberghetti, i Borgognoni, i Giovardi, ed altrettali valentissimi fini itoni li bocche da fuoco. 19

In Roma I corpo dei hombardieri contava cinque centriaja d'itonuri, divisi in tredici squadre di trentasei teste per ciascuna ***. Godevano priv egi maggion *** del e altre milizie si governavano coi propri statuti ***, festeggiavano

Juoro Halbanz, in A. Torino, 1820.

¹² Canada Paraceoro, Il soldoto de santa Chesa, per l'estric mai del cento muig fanti e discimile caratil dello Stato ecchinistro, lo-4 Komo, 1606.

Mariano d'Arala. Ethiografia mudare, m-8. Tormo, 1854 Angelo Angel vect. Do mumb mediti per la sioria delle armi di

^{**} RUOLO del bombardieri di castetto Sint Angelo in Roma, rassegnati cui loro nomi, cognomi, patria e mestiero, divisi in tredici squatre di trentasci nomini per ciaicima in-8. Roma 1691 Bibl. Casanat. Miserit., in-8. vol. 555.

¹⁰⁹ CLEMENTIS PD. XI, Prizate, on distratoribus tormentorum et officialibus bombarderus. — Bulé pom., May Sando, XIII, 209.

^{***} Capitolis ed ordina de osserversi das hombardiera capisquadra, ed altri affectali della co apagnia di sante Parbara la Roma, 1615 Bin. Ca-santa, Miscell, met., vol. 645

santa Barbara alla Trasportina ***, componevano quel folgorone di buttafuoco che infino ad oggi si chiama candela romana ***, e nelle occasioni di festose comparse per leggradria di architettura, per vaghezza di colori, per vivacità di luce bellissime agli occhi dei nostrani e degli stranieri facevano brillare le famose girandole di Castello ***!

La massa delle milizie tenevasi pronta contro i Turchi per qualunque mai invasione avessero potitito tentare sul nostro, come frequentemente succedeva nella Puglia e nelle Calabrie, anche dopo i casi terribili d'Otranto, di Castro, e di Reggio. Le difese minori contro i pirati africani e contro i piccoli sbarchi furtivi alla apiaggia, restavano ai torrieri, alle guarnigioni, ed ai paesari, ordinati in drappelli di minzia mobile per battere la spiaggia da un capo all'altro, onde presero il nome di Battitori *1. Poi messi a cavallo più speditamente si dissero Cavalleggeri, e muniti di piastra difensiva, furono chiamati Corazze. Gli archivi municipali delle città marittime sono pieni a ribocco di carteggio intorno a questo argomento: ruoli, spese, cavalcate, notizie, alloggiamenti, foraggi, reclami, e armeggiamenti continuì e necessari alla quiete e salute del popolo.

Cotali ordinamenti, durati infino allo scurcio del secolo passato, caddero all'improvviso per la rivoluzione di Francia. Al primo rumore degli eccessi popolari in Pangi, la milizia

¹⁸ G¹ROLAMO I ENADORO. Corte di Roma. in 6 Bracciono, 1645, e. Venezia 1661, p. 03.

¹²³ CRECORIO CARRONE (colomicillo di artigli), Dictorario malitare in 8₂ Torino 1963, pag 346

Recourse variesima di tarte le macchine des funchs artificiali lacendati la Roma, disegnati ed iscusi Grosso volume di lavole alla Casanat.,
 O. Hi, 18, CC.

[&]quot;A PAOLO TATA V. Chirogra o al card. Serra sopra la residenza des custellans e custodia delle forra alla Spinggia di Roma alli 16 marzo 1613, Collet. Casanat.

Emitto per togliere abusi e disordini dalle torri per Gianfrancesco Banchuri communicario generale delle galere fortesse e torri. De Roma addi si nevembre svili Collex Casanai

estadina fu sciolta. Tutti atibidirono, e resero le armi agli resenali. Unica eccezione di resistenza elbe a notarsi nei paesi di maremma, dove, tanto era fermo è generale il costume delle armi, che per violenza soltanto si nusci a compiere il disarmamento "".

Con questo sono arrivato oramai alla fine del discorso sula storia de l'architettura hastionata, sui monumenti unmitivi della, medesima, e sull'appareccino della gente e dei ridotti alla marina per resistere contro le perpetue infestazioni grosse e minute dei Turchi. Il tiranno astroatore di Oriente (così tutti dicevano nei secoli passati, e cosi ora dev'io npetere per debito di storica fedelta) di Ticanno orientale non giaceva allora fallito e vilipeso, come oggi lo vediamo: ma fieramente petulante, per mare e per terra potentissimo, minacciava sterminio e servaggio alla cristianità. Distrutto per frode e violenza l'impero de' Greci, rapita non solo a, cristiani, ma agli stessi islamiti, l'Africa, e gran parte dell'Asia, e penetrato per la valle del Danubio nelle viscere dell'Europa, stendeva giu artigli a ghermir di la Buda e Vienna, di qua Napoli e Roma, Grandi le sue forze, maggiori le nostre discordie, onde egii faceva suo pro, Ibrandosi (sempre a un modo) tra le angosce dei vicina ed i favori dei lontani. Nel mezzo al corso preciso del nostro decennio. Solimano, contro tutti i Cavalieri del mondo cristiano, stringeva Malta di tremendo assedio per venire oltre in italia. Alla fine dei l'istesso decenno, Selim, contro i Veneziani, e per la medesima cupidigia, assaliva Cipro. Punto culminante nella storia dei popoli, dove si aveva finalmente a decidere della loro e della nostra sorte. Allora papa Pio V prese occasione di rizzare un'altra volta la bandiera sul mare, e di spedire a salvezza della civiltà europea quel **prode romano**.

18 Hearte di Roma afficiale il agoisto 1789. Colleg Casanat

Google

ر بر بر ا ا il cui nome suonò tant'alto nella storia navale, e tanto da tutti riverito, che rese me sicuro di preferire quel nome istesso ad ogni altro, e di scrivere Marcantonio Colonna alla battagha di Lepanto per aprire la sene di questi minilibri, ai quali altrimenti forse niuno avvebbe fatto buon viso. Mettete ora in ordine quel volume della vittoria appresso a questo delle difese: e preparate il posto ai successivo, che, ripreso il filo dei racconto dallo scioglimento della lega, dovra condurci da Cipro a Candia per lo stabile ordinamento, e per degni fatti della Squadra permanento.

Google

r d ua jidu

INDICE ALFABETICO

DEFLE PERSONE. DEI LEDURE & DELLE COSE

NB. Il ammero mulden metro la paguno, fanta per al teolo quanto per la meto. Nell'Indias se hanno pure a service de actimo giunte e correctiono.

Abadis (dell') Il pente, 45,
Abbeco (dell') Antonio, sech rome, 37
Adesson (di) si mole, e, Cascelle.
Adriento e vec torre, (85, 48).
Adriento e vec torre, (85, 48).
Adriento is une torre, (85, 48).
Adriento di arrigorni, 113.
Agennosti Cio, Bit carte, di Christopechia, 274.
Applina torre v. Perla.
Acouno (di s.) torre, v. Bertada.
Acouno (di s.) torre, v. Bertada.
Acouno (di s.) torre, v. Bertada.
Anterghero, fond di seta 251, 472.
Alberto Magno, e son scuola di architenti
domenicani, 372.
Austrandeo VI per Santangelo, 97 erggopet Civitat astellama, 133, 153, per Notturo, 167, 175.
Alesti (di) Curransi o Nama Englism, 17.
Alesti (di) Alesto atch mill. In Ancom, 376.
Segi:
Anatoma (lance di) Casotto.
Ancoraggio. 407
Andrea (di s.) Casotto.
444
Aogefice porta di Roma 166
Angelucci Angelo cond. 15, 41 400 ecc
Artorio da Todi, acch, 18., 41 400 ecc
Artorio da Todi, acch, 18., 42.

Greek ROBOTTI. -- 3.

Archegnata, v. Costrumore 269, 289. Archibushim copera, 152. — A groppi, 200. 446. Architeno mitavo delle me samile, 24. Tro somini rigegioch dei XVI 2,5 Tuni in Roma, 231, 309. Tuni ita mm, 38. Architenuse militare, dalla torre di Astrea ai balonedo Ardentino, dalla ciasa di Suntaggio i quella di Rossa, epilogo, 418 Bellezza estence pei grandi muestri. 64, 113 174, 199. Arctivi pubblici e privati di Koroa, di Pi-renco, di Venccia, suo nei resto e nelle nose, per tutto. Ardea, torre e esserbo qu, 458. Ardeanne, bastado fanciso in Roma de le poste Ostrease e Capetto, 45 Argenta Falappo, and a come, 174. Armine torre, or logical, 477. Arstrack or it more rose. Del Sangario in Civitavecchas, 260. Artigliena o Osia, 74 - In Civitarecebie 22 U.P. Jarentario e forminenti, 213 -- Di Roma, 193. Il generale Sucana e il Roma, 493. Il generale Suruna e il p. A. Cz., 250.
Asiera è torre pentagona, 19, 44, 445.
Atlante dove sono la copia e facsimile le agure citata del volunto del o forufestnone, ordenate come segue
Astara, lib. I, an. 145k
Tăronia, topia d'astogre, p. c.
Metaglis papale, 2.

Prospetto. 1.

Pianta, 4 Pompratu e palanao, 5

Osna, lib. l., 148; Sangallo, manage di pizate, p Madaghe due da prospuno, q. Raffaullo, fotogo, di prosp., za Pinata de) Censa. I Prospecto di a querei o, a ,, Acoust prints del rictardo, a. Schrene prints del situato, 14. Prospetto del cindo, 13. Prospetto del cindo, 13. Рчапта аваржине, 25 Prospetto generale ago

Suntangela, lib. [1] 494 Medagoa papare 11 Sang. 10. antiografi Item a stella e bastomati 3a. Pentagom di Antomo il Crovide 90. La harry de Bramarste, 13. Copia di pianti del Battilini, 3. Prospetto del Pinaed, 31. Prospetto del Nolli, 33. Item a stella e bastionati 3a. Medaglia finale, 11

Contacostellino, til. (V. 1494). Schlere e prospets, 150 Sangalio, facsinili di punua, 170 kem prospesso de parsia, jalaran providi e anasao. 41. Item porta e studi. 43 Piante del Geniu 45. Prospotto e lingrilie, 49, 51

Nettuno, lib. V. r, m. Sangalio, antogra, 32. Pianta des Gemo, 51. Item prospet o e spaciale, 33. Pianta del Blavio, 53.

Civitawechia, lib. V J. v .08) Brainante, siudio, co, po ter Medaglin belingue e partirule 61. Securities a up de 64. Perme del Greno 64. 69. Prespetto in fotografia, 71

Places Items, 10b. VIII 1 14. Sangaion, Autograpectors, 73, Rema economic 75, Rema economic 77, tem auerto, 79. tem arriem e semilagh, br. lsem atcho dippi, 84. Studi dei Laparelli, 85. Pianta Maghabechami, II Quatten niesaglie, pap., 89.

Borgo e Roma lib. VI., 1554. Sang. 10, amonger permission on the learn pol Borgo e Correla go, ter. Be ved to re porta Angelica, go, bis. Special del Papara, 410

Stramkheig lib. 13, 1761, Ottagano di 13-1, 191. Altza deuto, 92. E di F. Sungallo, 96.

Planta det Gemo, 95. Prospetta detta, 94. Speciato detto, 95 Liporella, sudi al Tevete, 97

Turn, lib. V, 1560-70. Sangulo, term al Cinco. 97. Turn Pious, 97 ha Bovardina, 95-Annio, forogr. 99. Paring, 100g.
Parings, 100g.
Practising, 101g.
Page. 112.
Page. 80f. 200 e page. 104, 405. S. Seren h. S. Muritine a six S. Marine and Augustin, 1996.
Remon anedagous 1996.
Remon remove a part 1997.
Remond to assist the Augustine Mediag at the need Mediag at the need Mediag at the need Mediag. Photography. 1994.
E. Chill Bell Mid., Photography. 1994.
E. Chill Remonder Maya. Figura nta legg di Mar Attavanti Annost, tasa, 140, 158 Arnolic tavole, 212. Aurografi e copic v. Adambe. Aventuno, baltizado dal Sangallo, 122. Aver the Amone deno Francis, san 1999 e stelle, 26.

Ayala (d) Marene, neurolato, 16, 1921

Corretto, 1: 9, 203.

Marene pel Sammehele, 391 1196.

Alle corn, 425 2026.

В сто di смерарую, е автобил, гот Baudla litte e lagien, 451. Barger of Great partle, 31 to
Barger of Great partle, 31 to
Barger of France value del combato 80,
265. — De rocesco, mos.
Origine della cosa, 10, 10,
Progra accento toma so la Assura, 59.

Роти полеко и Очи. бъ

Protect of Cota of Cota of Cota of Cota of Cota perfection in Roma, 325.

Histogram conspired, 50, 103

Histogram property, 50, 103

Histogram of Cota har see Amin 1905, ards, 14 Hastlet by Souta Bassione to Bassarda. Bassaglia, nel X. I per bastighous, 490. Barcento ferrico e broccino, 60-Batterra ale le bassa, e. Prances

Coperts, e. Assect v. Ratteria d. conti, e gazall e e, conse toret, 4 d. Ratteria of conti, e garalle e, come foret, 4 d.

Sin from guinton de spaggia, 490
decatella, e. Panthalogo
so face Garebartona, arch. 34
delredete, balquado di Michelingelo, 142
366, segg
Descrito 449.
Benedintone di piere angolina, 186

Google

Hat year

Periodia lorre #4.

Bertoidi Antonio, dee, 76, 266, 800, 8000, 8000 Antonid Antonio, dee, 76, 266, 8000, 8000 Antonid Caronal, Caronal, Caronal, Maglash, Materina, ect. ricercha per intro.

Beinguen Varanceiis, 14, 250, 492.

Bembarde di Rigoano, 126

Bembarde di Rigoano, 126

Bembarde di Rigoano, 126

Bembarde manna 216

Bembarde manna 216

Bembarde manna 216

Bembarde manna 216

Bergia, fam. pap. 20 Alectandro e Calisto.

Cesare, 93, 103, 235

Buo stimuto 136

Bergo di Homa, gna città Leonina, 330. 116 m.

Balancia e a Sprine 331 et la malere, 543. 116 m.

dare, 543. 11 d'actano. 154, 159.

Bergo di Cariaviccina 300.

Bargagnomi fondora, 230, 492.

Potte per innerliar 407.

Bettino e Gateratta, nei forni, 61 226.

Bovatciana soire 405.

Brannar arch 170, 14. — Tarre rom. 116. — Cariaviccina 103, 6 112.

Brannar arch 170, 14. — Tarre rom. 116. — Cariaviccina 103, 6 112.

Brannar arch 170, 14. — Tarre rom. 116. — Cariaviccina 103, 6 112.

Brandare, 110 tes en turne, 400 segg.

Befalini sap. Leanarde, 14, 111, 112. — Alle delle planti, 412.

Befalini sap. Leanarde, 14, 112. — Alle delle planti, 413.

Befalini sap. Leanarde, 14, 112. — Alle delle planti, 413.

Befalini delle planti, 413. — Alle delle planti, 413.

Befalini delle planti, 414. — Alle delle planti, 415.

Besant le la la Panta, 127. — Alle delle planti, 413.

Besant le la la Panta, 128. — Alle delle planti, 413.

Besant le la la Panta, 128. — Alle delle planti, 413.

Besant le la la la la la la la manto delle Civiavecchia, 217.

Balanto de Belandere in Roma, 342.

143

Besant Giulio, arch. sinig., 126, 575.

Berant Giulio, arch. sinig., 126, 575.

Cipe d'Antje, 449. — Daram, 170. — La-Cipe d'Artie, 4-9. — Durant, 170. — Lasare, 483.
Cipponiera nel forso, 69.
Circle v. Gorde, Marciano, Mortel.
Circle VIII di Francia ne Raim press, e non
portò, 22, 53, 62, 75, 167
Certografi strumeri, storpiatori dei nomi lecale 364, 470, 482.
Caraccia, il primo bat di Civitaveccia, 255.
Caraccia, il primo bat di Civitaveccia, 255.
Caraccia, e unicologia, 60. — Picco meta-Chraccia, if primo bar di Civitaveccia, 195.
Chranatta, stanciogu, 65. — Picco metapio 1483 in Ostia, 67. Slatema
hangallare, 64, 152. Brannacterico, 225.
— Michetandolesco, 217. 414. — Alfanch dei balcard, 243.
Caroni o hatchelli i in spraggia, 476, 468. a86 Pacally 941. Castellano da Osusa el suos diresti, 905. — Tia depri alla Bovacciona, 406. Indi et Sammichek, 407. Capaling de Sammi, tet Sangalio e Mar-Oni. 26. 12 70. Curtello Sactaogelo di Roma: Martio, 89. -Moint, 91. Corridojo, 92. — Seconda emit, 92. — Fore su ponte, 106, 124. — Feren mei in ditegno 100, 146, 154, 155. — Imbantta, 114. — Moran e Se-secina, 217. — Lujumo bia, 159. serina, 117. 14 — Lutimo bus, 129. Carello, perte di Ruma, 166. Caurono, Glicopo Funs, 14, 100. — A. Santangeio, 169. Alle diett, 117, 310. 330. imbattice le mura di Borga, 145, 355. Castro Pretorio, e penti, 40. Cateracte e Bottini nei fond, 53, 154. Cavalinggen alla spangar, 491.
Cavalinggen, pona ai Rusia, 560.
Cacca (il) Franceiro d'Agrada, 14.
Cella navell, 198, 204, 1982.
Cervit, la terra, e gl'Inglen, 454, 442.
Chiatracca, in crite alle. Chiaroccu, in orse, 485 Cirildi Alexandro, 302 Circle Visconte e i pir Citabige mons, Siefmo, 20). Circle dencrine, 43 5, 443.
Circle dencrine, 43 5, 443.
Circle arch, 10h., 35.
Circle arche 10h., 15.
Circle arche 10h., 18.
Circle arche arcintentonicles: 151° 115. Civitavecchia, porac e porto celletare, 202, 200, 2014. — Porto di Erajaro, 240. — Rocca e perion, de medio avo, 242, 154, 203, Monte i Purter za di Bramante, e le amgliczie, 746, 349, L. mestio del Busmarrott, 7.46. 264 L. Distillo ne 6 9. L'inventario, al I. a q. L'inventario, al l.
La rulles, e gli sustografi, 248, 248.
Finicin doppi, 263. Terragio, 260.

- lorte, stemmi, e maximoni, 265, 271. Assessite del Sangalio, 260. lucamonature 4 prazzet basse. 192 — Nomi dei ballandi, 295. — Opere esteriury zgff. ruse, 290. Borge, 298, 300. Aspetto a mandra-ture, 270. 289. 298. Pan'n diverse, 289. — Famiglie dei Viscout, 280, 2 Bancardi, Mardoelli e Sancial.

Crementhat, is kirte, e gli linglesi, 4; 4; Crementha, il purti, 484. Corosita, 1888. Politi, Nastanlindra aventa pe prima I dense to de la Carte. 5. — Fus-tifica Assora 54. E Novembr. 77. — Bij te corn of A. 16. 449. In crimito. 495 Stulpan val discourse di Motenni, an oligheina provata dai Sing län 214. Coligheina provata dai Sing län 214. La Giblia e la 31. dian, 22...

Condition and

Contradors al Ginecese 46s, 180. Contramente la Osta, 70. all'Arde uno, 55%, mil Contraut, 5%; Contrae Andrea da Samento, arch., 48. all Aircea-

Cocazza module 139, 44 segs Cocazza, sotiata dia spingges, 493 Cocazza, 9, Sangallo.

Contraint. In territ, 1851 Contraint the territ of the contract of the many of National Training of the contract of the contra valacione api, 5 e no canec chas a Reminine eggi, a la massito di Mathyangan dag.

Como la, Open esteriore, 100. Corndojo dal Vatango al Castello, 92. —

Proposto per recisto primario, 36%. -L Bentu. 16,2

Di volte al, e di archieurezia el Ca-samana e be migi Cor ha quadropta dello succi il del ci a de

to the control of the lorvo, maoc may, diveg, and Paccula, in-

tera dal Publimi, an

Costaguta, la norre, e gli inglest, e la baciera by Neighbor # Addr.

Fraction 4 to modigm scalpellon, for 169, 180, — Lints a rea di maragina, 46, 77, 144, 48. — Loppin dvello hi thists, e committerit, 578, 589, — Contradictionari archive are 269, 274, — Contradictionari archive are 269, 274, — Contradictionari grantes. E. Triangolo, Loudoubero, Permaneno altra como de la contradictionari de la contradictionario del contradictionario del contradictionario de la contradictionario del contradictionario de la contradictionario del contradictionar

Quadrilatero, Persagario, Alexas out, fo

ligario. Crescentia Bartologratica, così nuttore della

Norther, come del Partier, 248, aporto e lamerton disspuri sulle plarce non tono stary the materials to proceed 377

On to Legislation area, district 1977, Bullia - Receive, a fideogram of 1984, Diede complise per la kiristic russis. 117-1 B, 1500, \$500, \$65 \$ 20, \$55. Difesy amendaze a javo germe, annes ed mits

alle marina. 60, 103, 4 6. Difesa radeuto per filaco. 80, 62,

Tages Traces of the Parkers of the Samulation of the Samulation of the Parkers of the Parkers

Difesa di manoramento, di regionasi, si chiminazione e di corsass, se queste TOCI. Bugresianni, 203, 417 464 Dispute di Michelan, cho con Sangallo, 337.

Dovergenza, r. olfic a. Document coun in concess tibro a

Let a An Irt.
Marcagroup it No mess, 4,
Decrete per la fratilisamone, 8,
Autografi nel Tace 28,
Medagita di Fapa Lafisto, 55.
Lapida di hioreficioli, 39,
Prance, a prospecto d'Almes, que

fab. v Osraci Japoda prompo e di Ostia, 53 Note the agine, \$3 A tre Lapia , 66, 69 (2), 54, By. Antiografio di Giuttano, \$8. Piante e prospetti, fig.

Lib. L., Santangelo. Lapidi di Alessandro VI, 95 1050 Au agrar dei Cartalto, de Lapias de man neuso, de Le era dei Cartalto, 109 Lapidi seguente. 72 125. Medajin ina 118, 128 Pissare e pro-per 112, 123

Table IV, Caritage to Land. 1 te zi ihr hotz ihr, 14. Referèncie te da ihr ir B Autografi sangalles, 148, 158. Lapidi Plant Ive, 146. a ipida di fistauff, 15 -Breva di Gi lio 11 118 Pantie e prospet c. 145

Astrono. Astrono. Stome bore sur try. Lapids di ristion, 178, 179 Ванто е ргочрень, 164.

Jab. VI. Fortezza di Castiara receiving fondamentale 157 а аріде зизіліжірые, тКб. Autografo di Bramanie, 294. String and region of regions Medae ha biologic, 2011 Modagiis pariante, 204. Modagiis censilare, 209. Cr. 2000b., '27 229. Sin a porta, 215 n entarin, 223. 3 more e pro-pe 6, 1986, 3445.

Lab. VIII, Sanza de Grecieva Autograft, 118, segg., 159. 3'-4 - 114, 4h, 153, Terragno, doc., 266. Embieno niedien, 221 Lenere nel Vucunte, 38a

Poc. del Laparetti, 182. Quattro medaglie, 177, 28-5 198. Lapai del decennio 288, 294. Medaglia pel Borgo, 109. Рімете в уконрича, ябу-

Lib. VIII. Bergo. Astografi d'Aptonio II Gio., 314. Lapida dello stesso, 541 Lettera di Michelangelo, 331 Riccordi di lui n Belvedere, Run. Sterama é isocialière (vi., 349. Stemma è sanzione (vi. 349. Doc. a disa cerra, 330. Lattere del Modors, 438, 448, segg. Due del Montemellino, 137, 314 Lettera del Savorgnano, 351 Diaggio del Castriotto, 338 Lettera del Maggio, 366. Tre medigile, 357 Laparetti è Savorgnano, 159. Laparetti è Savorgnano, 159. Laparetti è Savorgnano, 36a. Alle porte, 366 segg. Alle porte, 366 segg. Drsc. al Giarscolo, 575, segg Bertiniani, 379. Medeglie, 160. Lapide del Macellano, 181. Pinete e prospetti, 364.

Lib. 1X Summichele. Decrete papale. 197 Lettern del Taparella, 194. Ortagoni diversi, 197. Sensenta di Pio V. 405. lapda arr Pianta e prospeiti, 422, 484-

Lb. S. Torn. Decreto, 484 Autografi, 475. Plano architettonico, doc., 487. Almo per Carebo 455 441 Almo per Page 300 445-Almo per Anzin, 449. Almo per Carebook, 450-Almo per Almo Eu a Laurento anti. Ison a capa Ducami, 4748 Asia Giomentina, 4748 Anta Catalicatina, 474.

A Maccarree 476, 477.

Alla Perla 478.

Atomprato di Associa, 486.

Breve ai contracelli 49.

Privategi dei legionari, 492.

E dei bombardire, 202.

Domenicam è sanora prefatellamica e matematica di Aberto bluggo, 172, 445.

Domenica di Aberto bluggo, 172, 445.

Domenica di Aberto bluggo, 172, 445.

Domenica di Parenze, alla mina, 15.

Domeni Buggo, 482.

Domeni Buggo, 483.

Darson, espo, 470, Daro (Derres) Alberto, 13

Eleminazione difensiva, 78. Descrive, 404, 417 Epitadio, la torre 449. Errard di Sur-te-Uta, ripetitore, 14. 272, 56,

Esagono del Castelotto, 10-0. Estenni, e for ilicuzium ferranen, 486.

Faberta Ariodana 18. Fabrica, porte di Rome, 161
Fabrica, porte di Rome, 161
Fabrica Marcine, 186, 159, 576, 59
Fabrica di pel Corro, 22
Pucca del baluardo, mulicipia, 747 145. —
Faccis morta, 62 A Frece mode any di polig., art, 214. Falconerto, colobrios da sel, 124
Falicei, persoli a das las del Cimino, 134
Falicei, persoli a das las del Cimino, 134
Familé de naviganti di Civitavértina, 264.
Del Tevere, 436. — D'Anno 451. —
Il Celiniare, 208, 220. Faregions, gran Face, 472.
Famesa, fam pap, v. Panto III.
Pierlaigi alle diete economoco, [13, 134, 135, 139.
Ottovio, stam, 156. Fer (dd) centurato a torto del Marini, 1921. Feritora generico nelle specie seguento: Archibusieta capena, 152. — In a graphy 200, 275) Camponiers un i mertout 78. — Is a dopper trombe, 77. — Coperu, v. Ca-Eatrard. Fermina (santa) Lapidi e cappella in Giri-Fermina (austa) împlit e cappellă în avrecha, 188, 317. Finncheggizmento e Fanchi Origine, 30, 49, 61. Re tamet e diulipă, 147, 344. Richari amer., 127, 154, 171. Basa cont. la pietra, 292. Franchi deppl, e origine, 254. Ripolisacini, 327 Franchi nosti, 271, 361. Prastra, idlau, v. Plastra. Pico, la rosto, 443 Finance of Avering. Fiora, fiume, e ponte e tarre 48; Fuenza, la Gallicia a l'Archivio, per tutto. Fostexes d'abbasio, 154, 158, 199 Boruficerous s Monte, 400. Русковия, у Масивоо Рименя, с Тауста, Римскіяр у Тауста, Flavis, in spree, 480. Florenzonii, Pierfrancesso de Viterbo, No-user di lui e della famiglia, 28, 29, 244, 159. — Ripete i teraspecul, 266. — La-vora la Firenze, 154, 158, 159. — Primo tra i spenmi del 200 tempo, 266. bra i spanni del suo tempo, Ko. Floriani Fierpsoto, trch. mar. 199. Focewerde, in torre, e i prost, 418. Fagliano. In torre, 444. e giffordosi, 448. copietta, specie di gabella, 108. hone con de arigi cua e. Albergheim, B margost, Borgognout, Giovard. Foncum Giocopa di Ancore, 489. Porre e. Civitacia tellana.

Furtines, v. Nestence. brace - Di rovescio 200, 12, Perché dei Papi? 168.

Porte, w. Civitacastellana.

Fortesta, v. Civilaverchia

Розвени, **сическ**и, 44%. Fosso baggiato in Onto, 65. — Secto in casticate little. 149. — C bright in Nettuno, 170, 180. — Vario in Cavita) Nettono, 170, 180. — Vario in Cavitari vecchi 21a. — Interni prima dei Michavello, 56, 49. — Bortini e Caieratte, 63, 128. — I precipias disapati seuseno il fesso, 569, 38a. — France co di Cievana v. il rancone. France co di Cievana v. il rancone. Francesco di Vierba, si l'orenzabili, Prancisco di Vierba, si l'orenzabili, altri dei di Vierba, si l'orenzabili, altri dei di Vierba, si l'orenzabili. rento, ed a torri as Fregerie, v. Macazerse Filmo di regero, v. Segnare, Di Casalusco, e. Singarojo. Foore di sevice, e. Segnale Di guera, v. Artighera, e Difesa. Funt, is Castriotto.

Gaddi, collegione di astrografi, 66, 254, 174. Cuetara, fam., roma, o feotie of pio piace a quel signoti). Cactago, archivio e torri, Griller Galues, fornif, 80. Casan alse Eq. Gallerii delle sumpe e disegni in l'irone, sin per herto. Care Giorgion, doc., 16. Genge Gentamo, erch., 34. Genmolter bar. Engeo, arch., 97, \$54, \$74. gall, see. Grand the effort 6 3 1 sough Gigli Giaonto, et etc nuita, 175 segg. Gio. (detto di Antonio da Sangallo) il Gio-Cincordo fe 1 in 1 in 1, 343, 273. Giovardo fe 2 in 1 into 343, 273. Giovardo finite di femiliano, 340, 492. Giovardo Paulto, epitone ito dei Tutchi, 13. E dence at or 150.

Groba e Moreiro, sue co abrine 125.

Groba e Bagia card, cristiano, ad Oscio 80. An San angelo, robi, — A. force di Co-A. San angelo, robi, — A. force di Co-vincia e Chana, 146, — A. Cavitaveschim, 18 184 Medaglia bilingile, 2014. Grafio I medi a a par ante, 206, — Lavori, prime e ricciaglia della piazza di Lavori, prime e ricciaglia della piazza di Lavori, Seatle tione in all on Carotto, 4th Gregoriani, ja torie, 1900. Gregoriani, ja torie, 1900. Maccarese cara none de Matro, 476. chia e medaghia, 1901. La torie, 1900. Fines a Acone, e piraci, 1,7 Gregoria, XV, e non emergicalo per los Macchin, con la electric rhood Att Gunti Letate, 14. Quarraiotti Andrea, mii, agi Cuelli Francisco vechi eveni 1997 Guerre per son e movila miniam 115 Guice punti l'appenden even, gomento, pe, pe, Guidi evippi de di accessivi 1866 Guigliadum di Firmonata, acalandra a barba

llines (by) tavally app. Incaples e rimedio, 464.

kangbisslengt, tub.

lagoguere, watere della voce, 256. Nel resto, 15 Architetto. lagina e distra qui, 441, 441, 445, 455, 474. Internación, o Texase, Inventario della fortezen di Ciuraneccina, 223 Isonation es Documente - Labolta annepale, (3. — Laiv-ha postropate 157) — Talvota rajamot v., 1432 a da Parcere e Sazia. Dialle Paledi Luale de to Circo. Italia e dalam jerus nventon, 13. 37 116.

Jahren Felin, 220. - Rico., Proemito, S.

Labet je Grambariste, geche dome ant, e per Lutto. (apparent, v. | Abbata, Laparelli cap. Planali. Laparelli cap. Planalis. Laparelli cap. Planaceco, arch. albero el aparelli cap. Planaceco, arch. albero el parelli el disegni latogni al Santangelo. 11 - In Borge, 176. Alls fore del Te-

Lapida, e. Documenti.
Legion di minora reteriore, 1900.
Legion di minora reteriore, 1900.
Legion di minora reteriore, 1900.
Legion di minora di minora di la la lapida di lapi Leonardo Compoduros, archi recordată. Jăși \$5 . - Processa is temprate balando.

Ho, 293.
Leonardo da Vinci, arch., 36.
Leonardo, da Pinci, arch., 36.
Leonardo, da Pinci, annota di Crimorecchia, 310
37. — I Successor amispre sulle suc tracec, 375, 375, 296. Legonini ia citta, aventai de miera 329, 361. -Fel resto e, Borgo. — I manuscriani si avare ne la dac epoche 163

Lippi Gro. (Nauni de Baccio Bigio), arche reno. 409. I mi or a 1600, in long, 24% 45th

Louis per se i, 766 M. h. Lucciali a Vizigianos, 6. Lucces, è lorri periagoné, 41. Luciare, espe, 41.

There is Acoustic a principle of Machines Sicolope man to be a second market of the control of t Macada in the Williamson and Science at San-transporter 1965 - Caralinas Guinnestei. Maximo ario, arch. 1910. gl. Tevere, 470. Marie Similio, corrector 14, 4, 446, 846 Magar Long ramo, nech, zava, 309 Maghabedicana e mante, 158, 161. Majano (sa) Smoleto e Gulino, sch. Storm 20 400. Maintenna d. Rias on, 17, 486 Martinone Constantil, 2004, Etc. 510, 310.

Mantalland a capalini, 16, 200, 127 Marchen ità Vinterno, scritt, dem., 174. Marchese Ha vinnesses, some managers.

March: (de) cap. Planescope, accident militare, 56.— Alle diese ed al Transio337, 309, 162.— Alle recolle delle
plante, 118, 260.— Autografe delle
tore, 416. Pagge das prast, 55!

Parisado di Aprospo da Sangalla, spire
Can. G. Cancara 2. 271, 484, 485. Gen (I Grovane), 271, 549, 255. Marchislo Aztonao, arch., 240. Marchino di Cascopo, v. Tancola Marins, v. Sicota, harris, fodato, 15. - Cor-letto, 155 ago ago, 118. - Cor-letto, 155 ago ago, 118. Murtigelli Antonio di Civitavecchia, provia Martinengo Gabriole Tadino, 47 Martini Francesco di Ciorrio, archi ngg. pi-postuola, 77, 17 — Mioda Najiola 95 — Baharroo di Plapino, 73. — Rocci a Cam-Pagnano, 77

Minting V and la totte Bernacuste, 464.

Nob la récen d'Osta, 44.

Mischerora, u. Trate di bronzo, 273

Massaul Caulto con Branque in Civinererchin, spr. 1986. Luca col Santrallo a Patrica, 460. Matda, a carre maerica, condizioni generali, 75. - Descritto, 70, 89, 91, 98, 211, 15; and and the property of the second selection solitario, v. Samuruchele.
Materna, a torre, e.g. Inglesi, 440. Michael, farm room, foro court. 476, segg. Medaglis to gestere, v. Doctoments Proportion relative, 209, - Bilingui e purbanu, 222. Midio, the paper town in Chances VIII. Lorenzo, imprenate della prama scorla, 25 Giangiecomo de Milano, 521. Milebiom intolaneo, 294 Meleghina Cincapa, femar, archi da buje, Heregonno Omeono, terrare, archi di tone, 111 110. — College con Michelangelo, 112 145. 153. — Escaulato. 5,6. McMuzzi Guglichino, cap. del genio, sus raccolta cit., 169 q 1, ecc. — Possedusa da 3, Ambres 442

Menti e mieriatora metra 62, pt. — Deamena 1925 — Necessary net piccoli forti Boliff, 471. beinals at bammuschete ed. Merione (rencese 79. Mariel Teodolfo, cand. e gea menatro, 52. Metro ragguagitate alla canna, 19, 253, 427. E al pede com palice 410 Means corters, 1 m. Means bastone, 196, 218 Мікао слороде, 224. kteberangelo, e Buonamon. Mehete 74.,, torre o Samenichele Mañon san Parch, o Samenichele. Auguona, tinnie, 4H4.

Milanan Gratono, a6, a per tutte.

Noova edia del Vasari, 23, 1912, 425.

Milana cittadara nella Stato, 400.

Mina proposta (2495), 25 Descrito (2458)

23, 257. E-ogusta, 2495.) 30.

Mina o Statoli, 5.

Mochis P Prospero, Arch. Crav., IV, 127)

col Vatertino, 105 Notiale 342.

Lettere 318, segg.

Mole, o Misusoleo di Adriano, v. Santanggio, 69, 97, 100.

Manticoleo di Adriano, v. Santanggio, 50, 97, 100.

Primo parete, 120, 30, 377.

Secondo 3 3 Livra-lalo, 156.

Manticole di Inglesi, 414, 442.

Morena cante Alantandro, 175, 4423.

Morena cante Alantandro, 175, 4423.

Misto scolpito sulle porte, 67, 273.

Mandia di grossetta di squalizzati, 228.

Misto scolpito sulle porte, 67, 273.

Mandia di grossetta di squalizzati, 258.

Col comitalori, 163, 380.

Sal macigno, 147, 269, 380.

Terropiana a, Terropiano.

Muralle, casarto delle, 485.

Musoca di bahaardo, 171, 377.

Name of Dephase, v. Alexia,
Namenachie romano 203
Navarro camie Pietro, 240.
Navigatione pel Tevere, uvvisi, 464.

D. Gaus, Galbo es altri Prpi, 56, 788, 472
Nature, Lettera H. M. A. Celoona, 5, —
Topografa, 165. — Fortino es ancografe, betweed est or explicen, 149.
Permi tradicol, 279. — Contrapone goom, quadril, 170.
Nilvo di, 1011., 174. (67; 186.
Niccolina, b. torre, 471.
Nolli G. B. a sea primta, 112, 565.
Nemenchique, e nomi topografic storpini dagi, dori c da cartografi, 461, 470, 483
Nomi di bahurdi, 206.

Nanni di Baccio Bigio, e. Lippi.

Olevola, la corre, 431.
Olive, il coure 2 (h.
Omedes Francesco, seon atual), 16.
Opera (dest') Giacopo, getta i manchesoni, 215.
Opera esteriori in altura, instili o dentione, 382. — Utili al plano, ma voglicono nontrerosa guarrigione, 1900, v. Birrellino, Corres, sec.
Ordina rioforzato a doppuo, 254, 327.
Orecchione as balvario, 121, 148, 273.
Originali e capic tero consusteri dimendo), 222.

Cirianda, la terre, el p. Cirana, fam., rante, sua recebe e norm, ps 76, 75, 47% Ca and al Samuangers, 22-4. Com 10 allo Sett, 114 4.00, 150, Lauro, 114 116, 280, 246, 150, Orso e Rausondo, as puncou, 35, Oscani capa Canadio, e pranta de Circlacaold and, rap. Osim e sus rocca, qs. — A ingrato and Som gallos, qs. — Pointe messello di Sa-lagrio, 67 — Decorazione, rs. — Chie-sta de Carlo VIII qs. — Patte storica 44. Rea case nis serio s. 8. 64 Risa di ecilio de instituti l'Asserto e il Uastellanto, 1905 terrinienii parpato, 16%. Otrante, a le opere di formicazione, 12, 13 Ottagono per masio, 1834, 278
Populo nome o Sinameleo. Juste rivere geimerika, 414.

Pacifetto conte l'inference, 17- - Trattato Patients of the first of the fi Pale (da) I astella degli Orani 479 Le scullerse di Leorie X, 480. Pantitis, batteris, to trute contrigues. Passa, la un e, qq., Passa da Canto gestio, arch., qu Panie III per le mura di Itoma anglisezzo ghi — Per Chiu, je Bij — Per Car muchlig am 5 hibary and Castella Liqui Paolo V volge la navigatione al 10 mes de Piumeiro, 470. Pap e fornik salani, Perche 1 164. for a ter ibn auften. - bebegge 27. Cor mer Т и ариен и запола, дац. Parropolic. 442. Parro, musice in enigen pleft, 1366, 436, 486. Paterno, in torne, (6).

Parint, official printing day,
Petchinol Printerior, cronien defenda, 24, Postelli Petrapus is some backstart, ecoupt of

Perla, la votte, 4776
Per uss, sa pottu di Borgi per.
Penano Baidassarre, archi o pius sani, 56. —
In Ostis, 72. — Lascut etede il Mele gk100, 33.1 Salluviso, a Castello, 225. - Al Fa-Petron Alfonso, man deleno, como per

А за а, ј.н. Репладано година и комиционе деопас

teca, 223, 316. — ISotemaso for did sec XV 99, 149, 154, 316

emote all stampa), 19. Pesce, la totre, 430

Petition, Plan Pia, la persa di Roma, mentatora sandie ni , September 18, 22.

Hame di Rosta, 101-104, 114, 164, Di Cretaveccina, 28, to Augusta, gor stagtum. 118, 261, 307 50 f. a. 44 b. Original e cupie caratteri, 133. Carredo di press vivi, 5. Actante. Piantre, In torre, 461-Prairie de Caratarecchia, p. Caricareccina.

Piazza d'arme se le torre e balcarde e fla-laurde e l'orre. harre alie, 72, 112, segg. Plarre bosse, 297, 291

Hasimpte, 292 Plasse interne, 179, 214.

Piccon is an oral or, 4100. Picconi (coss tutti dicevator, ed nos il Milenest dice Commany, & Sauga to. Piede ant rom. 430. Pictacoute (da), se sanglieimos trestranocaca da Vicerbo, sa F oreneralia

Pini Carlo, neordato per tunto 142. Pinhericcino dipinge in Castesio, 104.

Piu IV, Bredin, Breve, Menaghe, Israzoni per art il visine e December. A ante Piu V_a come sepra.

Figuritatele ad grahem su becomelli, 62. -Distriesso, 52 - Necessario nelle totà

e facture isolate, 412, 427. Pirati barburtache, 9, Turche, Prag e pranta del Sangallo, 758, 773. Primer, areas de finoco, 227, 178, 173, Primer nobeli de Ossa, 70, 72, — Al Santangelo, 104, — A Urenacas ellans,

Poly to di fomficences sempre irrigilare

Poste scal of Latechivania de l'Abraul ma-li ora 1955.
A mon di nenta 1965 1984.
Me Li mi bircons, 451 1974.

Productio, 464 Levelujos and forso della forcesa, fig. 140, 120, 213. peratojo to alto delle (orti, 413, 437,

data folia telli Bas io archi, 17

ene a bure is a sereconcesse, ad a resumble e. Duplice in Octa. 65 . . . Duplice Alle dine Cavite, 150, 275, 222. 441

Porto denos foscomo, arch. 459. Postella, a postecila artifica 70, 400. Postecilo o postecimo per Diciona, 249. 241

Porto cellutte, 202. Porto, cara sel Tevere, bucino di Clardio, darsena di scapano, taro, e custello, 20 s

Poorer di chiminazione, 424, 417 Pro una chimplioria, 228, 424, 427, 426. — Aste, 214

Practice Carlo, such, pient, Iodato, 87, 24, 1 1 10, 1 2, etc. Corretta, 221, 154, Prospectio d'estact v. Acante. Prospectio d'estact v. Acante. Prospectio Duclo, soch, rows, 1001 Puntone mell'annograto del Sangallo, 192. (64. 16, 159. 18. P? — Per balando senta Mandie, 39. 407, v. Rivollago.

Quadriatero bastionam e sun contromeros grometrica, apos Paglicos secucio Auguli antrosquadre di Messeno, ripe run a Torno, 172. Quarenghi, risposta, phil.

State, par porte maggiore, 223, Stateme, v. Driesa. Rastrello, alle parte 6g 212, 223 Rasioli Camillo, 16, 18, 52, 216, 527. Rice Amico zi. Recott Equals 166 Rifolesore per scóvore, 124. Rignano a la Pombarda, 216. Ritaldini Guavanni e pistrze kuste, 293-Plansidine Carlo – Rivollini d'Ameron, 187, Rembalzo, 72. – Teorena, M Kichelangelo, 401 BESS. Rimina e la 10-sca, 77. 486-Nustine et la résea, 77. 486.
Ritrarin, del Bramante, 215. — Del Valentiaut, 257. — Del 1920, 437. 465.
Rivel, de antichistem di Vincerio, 64.
A postone di Nole, 11. 15
E di Atrona, 15, 55, 487.
Chechie al Santangelo, 103, 25.
Quadettaire e Ci incanalina, 249.
Deserve en all fosso, inc. 7. 2. Penugana sel fasso, inc. p.g. Estagona di Oston, 65.

Dappia di Civitavecchia, 298.

Hidoca veccini di Civitave, non a la fortesto, 100 mm an palatzo, 245, 264, 5 doc. 118, 118, 6, Munici. P. Brokesno, Osto, Himba.

ran un painten, 345, 364, e doc. n e 8, lin. 6, Munitat P. Broschano, Cotta, Etimona. Roma, acturo principale, 5, 69, 366.

Eorto pentagone, 10.

Cinta di papa Caisto, 302, 323, 1342.

Di nuovo, Ri Piante 364.

Per le speciala, n. Aventino, Ardensino, Belvedere, Borgo, Cattello, Gdanticolo, Scinto Sprino, Vatèrno.

Reoccino Amando, 26, 348, 143, nec.

Brondelli m. laura. Ronde li m Caus, 1 Rosse (de) Gianbuneta, 101 (fig. Rosse (de) Marcancomo, 371. Rosent detha) v. Sano V a Giulio II. Francesco Maria, necessite della mi-Suntenes and someth, ung, use

Sarra, Plante alla faca del Tevera, pég, negg. Saginesté sénio 6., 460 Satema degli appasa, 174. Sagra perso di dodio, 124-

Rovescio di), batuardi e fortificazioni, 116.

Came alle vusi liniumde, Computes, l'immistrain, sortione a manie alle fies del Franchi doppi., Peoragone basuonite. Piame magliab., Termpical, ecc. 385, 437. — Autore e pregio, 395. — 185, 447. — Autore e pregio, 195. — Impedimenti alla fabbrica, 405. Co-attiu una gramatica, 414. Santika office one grometrica, 424.

attra una gramatinea, 424. Similità dine con parta Pia, 402.
Sammiches Michele, 202. versa, 27. —
Pavorito dai Vasari, 13. 56, 74. E. dal Maffei, 101. — Suo forte à Sebenari, 27. 5. Per ser-apres, 266. — and dei sommi sel XVI, 255. Sangallana, 10. Samble, 24. Sangallana, 10. Samble, 24. Sangallana, 10. Samble, 24. Sangallana, 25. Sa

schola 17, 15, 30, 168, co.
Giuliano, capodia, 16. — In Ostia,
16. Autografo, 11. Prime balando, 61. — Prime cusequete, 67. — Реше сописавание, да. — Реше (о во pit. P per Nestuno 68

Amtomo, francisco de caudiano, 17. — A. Satistigeto, 99. Seconda timu, 91. -Perpuna la seria, 103 - Na la prova la Cottonicaliane, 130 - Muni diquadrilatero hamoquo di Nettuno, 164.

Anomio il Gio. (govane, alpota dei pred. 27 Copia dello Zo Caritada ntellana, 143. — E da Bramante copia Caritavecchia, 193. — Con Leon X alla presta, 233. Suoi aurigiali, 248. province aga Suor nungunis, agh.
Investin Perdirer richorrate, 254, 116, augg. — Imburtace di testa, 264, —
Tra somura del XVI, asy Ahri ira i somesi del RVI, asq. Abri-lavori de Civita-eschie, app. asgg. a le Ancoma 488. — Per la ciale di Roma, 31d. — Il halpado all'Aventago, 323. — I (1700)0 Antistano 144 Spette, jag. Disputa and Michigan Rela, 13th - Nance 341

Grandram man (mpone del veschis, in-vens i Print 400; Francesco (figlio di Gintanon), diongua

le totti, 415. Bardste il Gebbo (femello di Amono

if Gross, que se Gostucci. Sansar en Andrea, se Gostucci. Sansalucta coste Viore a alle diette, 198, p.10, q.55. fatter Margrella, 4874 Sun Andrea, banierit, 444. Sint Angelo, in Lastello. Santu Severu, 481 Santi in Paolio, 40. Souro Sperio de Recurs, Indiacelo, 452.

Saramorsca, 65. Saramello, 55. 66. 407. Saramello, 55. 66. 407. Saramello, 55. 66. 407. Mano alle diete, 180, 186. — Sur lettere, 359, 150. Scalandro a riperizioni, 108. Scala interna e mobile di fortenne, 90, 140. – External a precipierio di tores, 401; 436,

444, Mgg. Scalette di artiglieris, per Capra, 203. Scattler Vincense, 309. Scattler & Continuedine, 260.

Schagge e rome di merit, yil. — Onte l'ammorantiment e l'incrapiant, 199.

Sciere d'Urbino, v. Ciri. Scolu (ciella) Bassio, capoular ciella mista, a., aç. Presse sist savatet di terza, 267 46347 Seeston di ana militare, re. — Delle for tracation di Roma, 1995 — Roman di Smoln itatanu di urch. mil. 15, 17 La Sanga lesca, 24, — L Urbmute. 30. — La Shitch, 15. Sebemen, foctores, ap. 57
Segnal di notte e di giorno in macc, 425
Serbelloni Gabrio, tr. 156, 339.
Serem Carlo, panta grona, 469. Semannia, o ningarago di casmonom, du. Sanga, bal. si Disposa dan Marana, 33 Sesio IV ad Daus, 54, 57. — A Potto, 471.-Rediglio e nermon, e. Doorment. Senter più indicente du tre, 229 Sente vier autre archi incomi, pr. 99 Somer une de norm, deserbu, geg Spille de bannado, gl. 7g. Jeren es reper neig 78. 402. Stella I argro, Kape Luo, 272 Stella I freet canona del Averbio, 21. — De Sangaros, 37. Stema dole manne, 4, 5. — E delle forti-fenzione (fl. 117. — E sen'arnghera, 11D. Digressioni necembre, 102, 107. Moralità severa, esa, esta, esa. Cotta ragionevote, tal. 118. Rerano aid vera, 411 461 Septrage in a contract of the second of the Septrage in the architecture, 66.
Strong I minerale, 190.
Second II generale, 190.

Táccoia Mariano, am. — Porti berrounte 39. — Il Corve, s.i. — am scalanara, 106. — Li mina, 197
Tartag di Niccailo, 17, 109.
Tartola flues 203 — apreciot, 107. — Attica, nod. v. Plance.
Terrormetre di Mesamer II 79.
Toto o sa, tore, bur vie e patet (co. o) à. Tartag de voca piu generale de rusingune 106.
Tartageno campale antica, 267.
Ropreso da Basilio, 166, v. doca, alla, Portato al paragenti, 27, do, 12.
Computto de Machelanguia, am.
Testa M. carrano, 27
Trate di Brosso in Ermanucchia, 29.
Trate e s'ade sama, supetta sicila foce maggore detta la Finanaria, 461. — E di Financia 470.
Portu di Arica, 53.
E di Claudio, 471.
Tore dei bufali, 408.
Rotte e Finance marin, 58.
Navig pel vronco minare 470.
Interrimenta perpensi, 469, 475.

Theil Carlo, e pieces d'Osin, 53 Linepe Carlo, ed angon strassis, 174 Tieretta mart, i and orri, 414, 450, 448, Tocco tigidio, irch, rain., 92 Tudi ida Antoneo, archi 25, 93 Intentino, la rocci di 31, 76. Conniliata, dicensan Berre, 407. To me e sus gaadrilatezo se god & Net LOG BYS Loboger a, b. Square Tune de en les forties, 19, 415. Carculare o quadrata, 19. Resta delle pentagone, 58, 40. Camata è bastomata, 33, 36, 197 Usaca per rivellum, 108, 101 Massuribant, 189, 418 Tord della spraggia, ragione, metata, e forma, das 40 alle. burner or Metoerence, dis-Plenes rell'Admitico 449. Toin des ports, v. Faro, Fareglione. Committee of restroy in Mustice Frangolio hastousto dei Saugano vecchie, Di Bramante, 197 De Samon theis, 27 57 Ul Autonio a tria-gano Contraccone geometrica, 56. Tradition | Jens. 71 I rentes di camionera, v. Feritoga, - Di asnaffesta, v. Se austrie. Tursty is bissen programma, faradinmen, nebig-men managantene. — Chieffs inginen. At hvort di Borgo, 567.

Lifenti, dame postule, 4) to Linghero Marin, w. Alexan. o to n. Ylou, per Hamangelo 1, 15, --- Pel Cameron 144 --- La clou, 44, Electers, Medaglor, Isomoras, w. Documents. Urbinate, de actuado necola, co.

Urbinate, to actuado scuolo, pa. Gree, breviture di Viterbo, 159, 196.,

Varianco, corce a pirral, 454.

Varianco, corce a pirral, 454.

Varianco il duca, w. Borgia.
Varianco Roberto, 35 492.

Varianco Georgia, can an orda, 200, 196.

Varianco Georgia, can an orda, 200, 196.

L'elezante del sie Mentier mempre estra, 13, e la ratampa del Milanese ma ret colletti ora publ., 14. — tili edicola acrivorio il moscoro dei diseggi, ma non estrano mel merito dell'arte milia, 20, an carregge da se 56.

Varianco a cas for tirranzoni, 44, Varianco di cas for tirranzoni, 44, vecchi di. Ta, si sporte, nor, 407, 424, año, 404.

Vecchi di. Ta, si sporte, nor, 407, 424, año, 404.

Vecchi del (6), Laurence di Pirra, 42.

Vecchi G. B. da Meggio Fantia, 14, 31.

Zocco, o Tento, Egidio, arth., 32. Zoccolo di izrilla, 199, 378, acc. Zuccherl, pinori di Civinemellam, 160.

Go. gle

Google

Jr grost from

INDICE DEL VOLUME

Развыю		Pag.	Įγ
Liero Princo. — I principi della fortificazione b	astionata,		
ed il Pentagono di Astura (1453)	h 4	31	3
Libro Secondo, — La Rôcea d'Ostia (1483)	78	49
Lunco Trazo, — Il Castello Santangelo (149	12)	3	89
LIBRO QUARTO, — Il Forte di Civitacastellar	m (1494).		- 33
Liano Quinto, — Il Fortino di Nettuno (15	ю:).	¥	165
Libro Sesto. — La Fortezza di Civitavecchi	m (1508)	ы	t-85
Libro Sectimo, — La Piazza di Civitavecch	12 (1515).		4.35
Libro Ottavo. — Le Mura di Borgo (1534)	,	307
LIBRO NONO. — Il Mastio Sammichele (156)	i)	,	189
Liero Decimo. — Le Torn della Spiaggia (L 560-70).	, a	423
Indice Alfabetico		3	497
Indice dell'Atlante		и	498

p g uzed as Google

HARVA: ...

...tized by Gougle

Organia from HARVARD UNIVERSITY

.. Google

The second of the second

· Google

ing a rom Shidhi ing Kar

Google

da vale alter

. Godgle

ಕರ್ಮ ಕ್ಷಮ ಕ್ಷಮ ಕರ್ಮ ಕರ್ಮ ಕರ್ಮಕ

